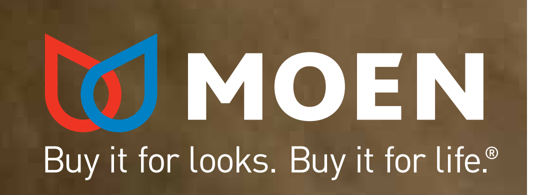
Vertical Spa Installation Guide

Guia para la instalacion de la bañera de hidromasaje vertical



Install with confidence.

Moen has created this useful guide to assist you when installing a Moen® Vertical Spa. You'll find detailed guidelines, color-coded piping diagrams and FAQs for some of the most popular configurations.

For additional information not contained within this general guide contact your Moen representative, visit **www.moen.com/#shower-planner** or call Customer Service at 1-800-BUY-MOEN.



ioDIGITAL® Valve

ioDIGITAL uses a digital valve to control temperature and flow. This valve plugs into a standard 110v power outlet that can be located in a linen closet, under the tub—up to 30 feet from the bathroom—for easier installation and retrofit flexibility. The innovative design can also store up to 4 temperature and spray outlet flow combinations into memory with instant, one-touch activation.

1. ***Is a digital valve easier or more difficult to install compared to a regular thermostatic valve?***
   - All ioDIGITAL valves include push-fit connectors that work easily and quickly with traditional plumbing supply tubes (PEX, CPVC and copper).
   - ioDIGITAL vertical spa systems require fewer trim components (handles/knobs) to install.
   - Adjusting the maximum temperature allowable is easily done on ioDIGITAL valves via a dial control. Such calibration of standard thermostatic cartridges is a more time-consuming process.

2. ***How does the life expectancy of the digital valve compare with other thermostatic valves?***
   - The Moen ioDIGITAL system is certified to **cUPC** with applicable standards **ASSE 1016** and **ASME A112.18.1M/CSA B125.1** (shower valves), and UL1951.
   - All of the ioDIGITAL system components are backed by a five-year limited warranty, and the finishes and mechanical components feature a Limited Lifetime Warranty.

3. ***How many spray outlets can be used in a digital vertical spa?***
   - The Moen vertical spa can use up to four outlets and a maximum flow rate of approximately 17.5 gpm at 45 psi flowing—configuration examples to follow.
   - Always cap unused outlets.

4. ***Do you need a larger hot water tank? What are the drainage requirements?***
   - The vertical spa will work with standard hot water tanks and typical drainage.
   - If your shower layout includes two vertical spa ioDIGITAL spa valves, an 80-gallon or larger hot water tank is recommended. The vertical spa system works with plumbing and drainage that are common to most households.

5. ***What is the minimum water pressure needed for a digital valve?***
   - 20 psi, which is a code requirement.
   - With the Moen ioDIGITAL vertical spa, a pressure of at least 60 psi is recommended for optimal performance and satisfaction.



ioDIGITAL 3/4" VERTICAL SPA VALVE







EXACTTEMP® 3/4" THERMOSTATIC CONTROL





MOENTROL® WITH BUILT-IN 3-FUNCTION TRANSFER VALVE

6. Will the digital valves work with existing showerheads, hand showers and body sprays?

Yes, the ioDIGITAL® system works with all Moen fixtures.

7. Will the valve fit within a regular 2" x 4" framed wall?

Yes.

8. Does the valve need to have ventilation?

No. The valve should be mounted in an interior wall to eliminate extreme temperature conditions. It should not be installed in locations that exceed the range of 40°F–104°F.

9. Do I have to plug the valve in, and is an electrician required for the installation?

Yes, the valve needs to be plugged into a 110v AC supply on a GFCI circuit. A certified electrician should install the initial GFCI outlet.

10. Is the valve compatible with PEX, copper and CPVC?

The push-fit connectors supplied with ioDIGITAL valves work well with each of these pipes—seals on the outside diameter.

11. Do you need an access panel for the valve?

• Yes. A minimum of 14-1/2" x 30" access panel is required.

• The valve must be installed with the front facing the access panel.

12. Can the controller be installed outside the shower?

Yes. A 30-foot data cable connects the valve and controller, which gives you the ability to mount the controller at a convenient location within the home.

13. How does the controller mount to the wall?

The controller mounts simply with two screws in a standard 2" x 4" wall. Refer to instruction sheet provided for more details.

14. What are the inlet sizes?

3/4".

15. What are the outlet sizes?

1/2".

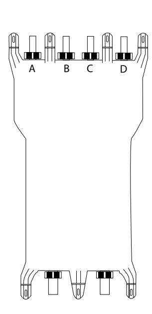
16. Are water hammer arresters required?

Water hammer arresters are highly recommended, similar to other high-water-flowing home appliances.

17. Are stops required?

Yes, stops upstream of the water hammer arresters to allow for servicing.

Note: Outlets A and B constitute one valve body. Outlets C and D constitute another valve body. High-flow devices (e.g., tub spouts, multiple body sprays) should be split up between the A/B and C/D outlet pairs. For example, if a tub spout is connected to outlet B, 3 body sprays should connect to C or D, not A.



ExactTemp® 3/4" Thermostatic Control Moentrol® with Built-In 3-Function Transfer Valve

The ExactTemp Thermostatic Control uses a mechanical system within the valve body to automatically adjust hot and cold water delivery and maintain consistent water temperature. The Moentrol valve lets users turn their spa on and off without changing the temperature position, so they can easily return to their last temperature setting.

Q: If the hot and cold inlets are mistakenly reversed, is the ExactTemp 3/4" cartridge reversible?

A: **NO**. Hot and cold inlets will have to be corrected for proper installation.

Q: Does the ExactTemp 3/4" cartridge need to be removed when soldering the valve?

A: **NO**. Neither the temperature nor flow cartridge needs to be removed. The cartridges will not overheat as a result of normal soldering process.

Q: Can components (body sprays, hand showers, etc.) be installed on a different wall than the transfer valve?

A: **YES**, but it is important to follow two basic principles to maximize performance: 1) minimize the distance between components and the transfer valve; 2) minimize the number of turns in the plumbing lines from the transfer valve to the component.

Q: Do I need to use 3/4" tubing between components?

A: It is recommended that you install 3/4" tubing between thermostatic and flow valves, and 1/2" pipe everywhere else. If 3/4" inlets are available, that is preferred. However, 1/2" will not diminish performance.

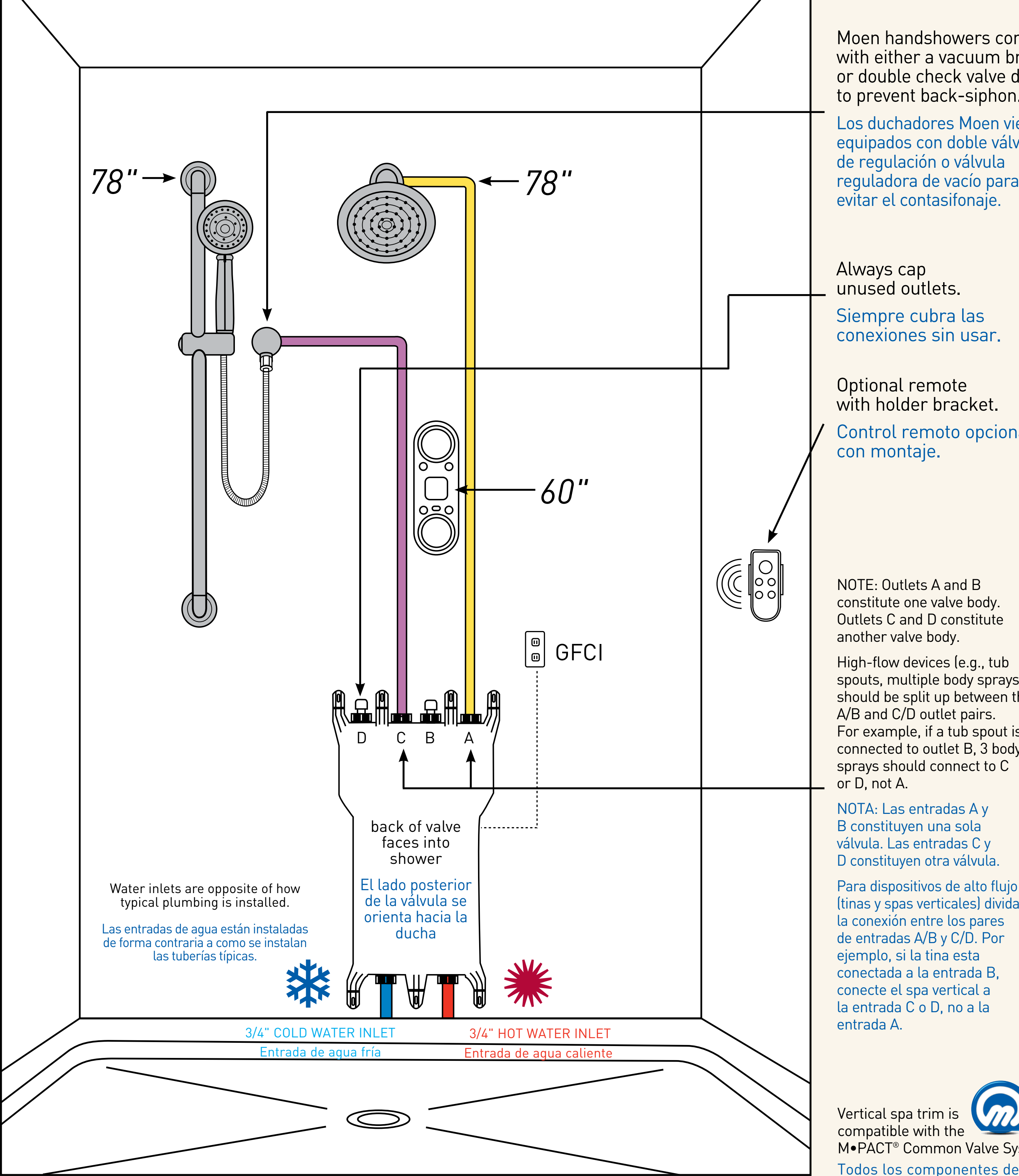


One-Wall ioDIGITAL® 3/4"

ioDIGITAL® 3/4" de pulgada en una pared

This configuration applies to Moen® ioDIGITAL vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

Always cap unused outlets.

Siempre cubra las conexiones sin usar.

Optional remote with holder bracket.

Control remoto opcional con montaje.

NOTE: Outlets A and B constitute one valve body. Outlets C and D constitute another valve body.

High-flow devices (e.g., tub spouts, multiple body sprays) should be split up between the A/B and C/D outlet pairs. For example, if a tub spout is connected to outlet B, 3 body sprays should connect to C or D, not A.

NOTA: Las entradas A y B constituyen una sola válvula. Las entradas C y D constituyen otra válvula.

Para dispositivos de alto flujo (tinas y spas verticales) divida la conexión entre los pares de entradas A/B y C/D. Por ejemplo, si la tina esta conectada a la entrada B, conecte el spa vertical a la entrada C o D, no a la entrada A.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

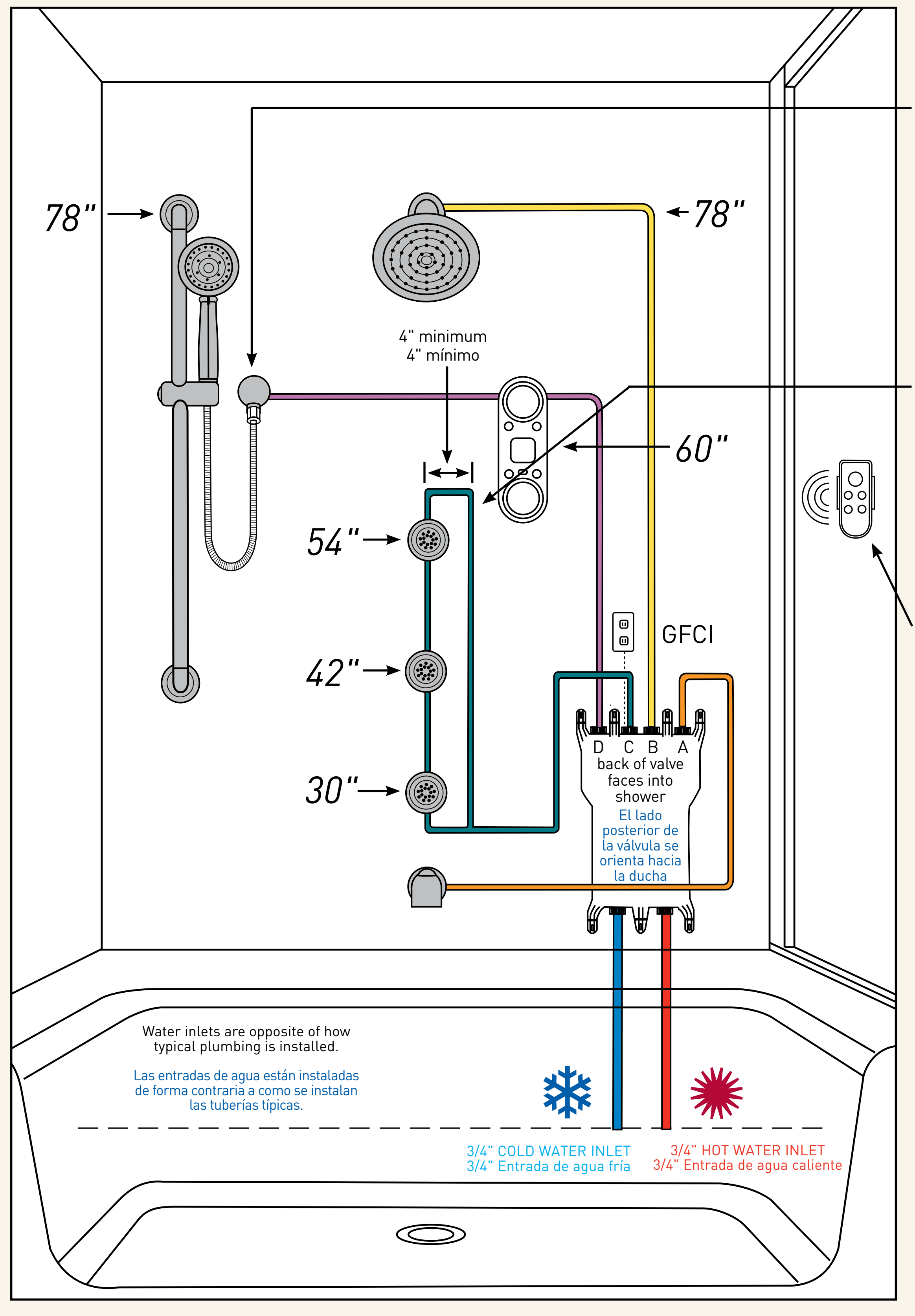
Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

One-Wall ioDIGITAL® 3/4" with tub spout

ioDIGITAL® 3/4" de pulgada en una pared con pico de bañera



All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

This configuration applies to Moen® ioDIGITAL vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.

Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

BODY SPRAYS:

A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 3 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 3 en la conexión de salida.

Optional remote with holder bracket.

Control remoto opcional con montaje.

NOTE: Outlets A and B constitute one valve body. Outlets C and D constitute another valve body.

High-flow devices (e.g., tub spouts, multiple body sprays) should be split up between the A/B and C/D outlet pairs. For example, if a tub spout is connected to outlet B, 3 body sprays should connect to C or D, not A.

NOTA: Las entradas A y B constituyen una sola válvula. Las entradas C y D constituyen otra válvula.

Para dispositivos de alto flujo (tinas y spas verticales) divida la conexión entre los pares de entradas A/B y C/D. Por ejemplo, si la tina esta conectada a la entrada B, conecte el spa vertical a la entrada C o D, no a la entrada A.

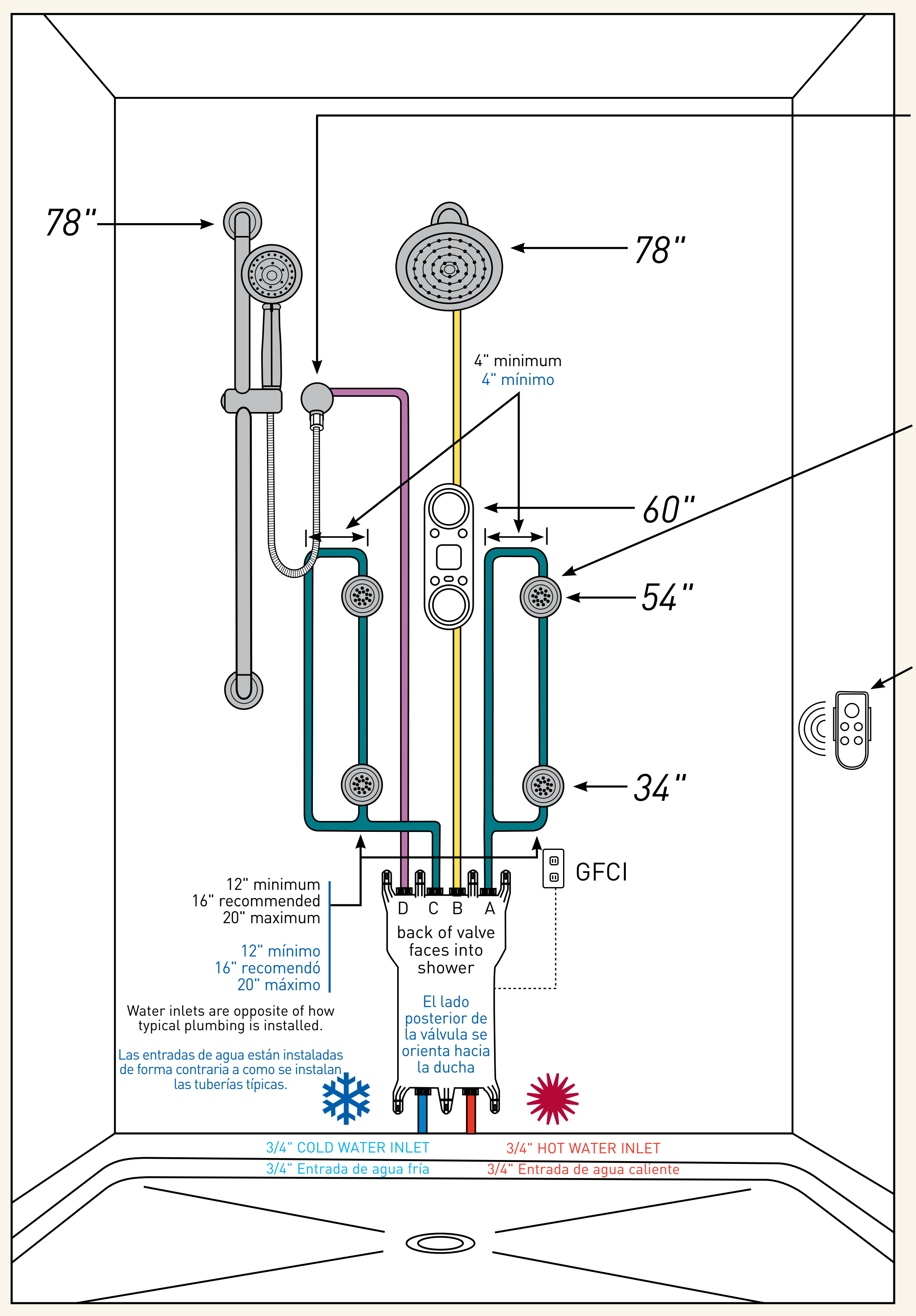
Tub Spout: Use non-diverter only.

Grifo de la tina: Utilice solamente sin derivador de flujo.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

One-Wall ioDIGITAL® 3/4"
ioDIGITAL® 3/4" de pulgada en una pared



All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

This configuration applies to Moen® ioDIGITAL vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.

Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

BODY SPRAYS:

A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 3 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 3 en la conexión de salida.

Optional remote with holder bracket.

Control remoto opcional con montaje.

NOTE: Outlets A and B constitute one valve body. Outlets C and D constitute another valve body.

High-flow devices (e.g., tub spouts, multiple body sprays) should be split up between the A/B and C/D outlet pairs. For example, if a tub spout is connected to outlet B, 3 body sprays should connect to C or D, not A.

NOTA: Las entradas A y B constituyen una sola válvula. Las entradas C y D constituyen otra válvula.

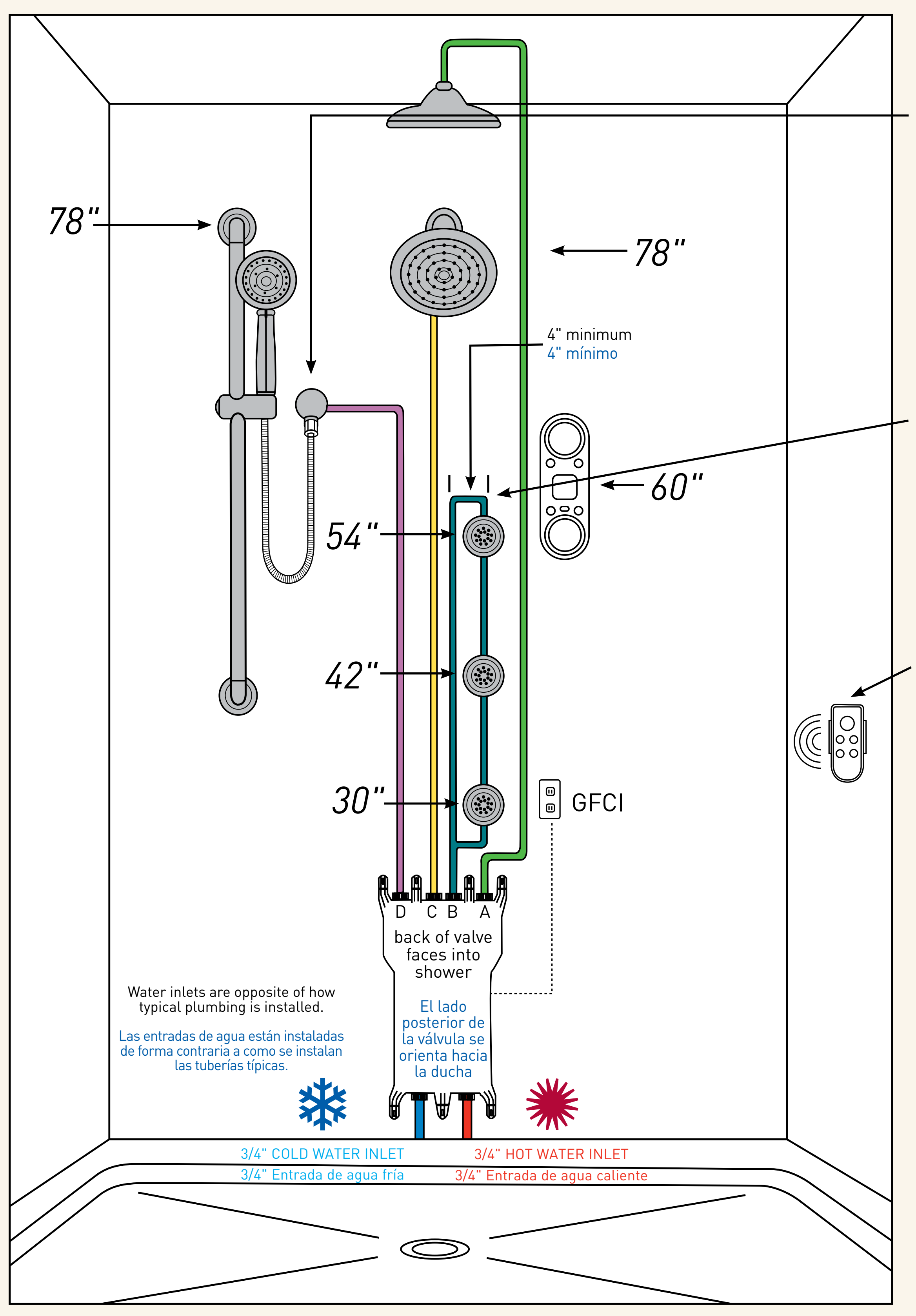
Para dispositivos de alto flujo (tinas y spas verticales) divida la conexión entre los pares de entradas A/B y C/D. Por ejemplo, si la tina esta conectada a la entrada B, conecte el spa vertical a la entrada C o D, no a la entrada A.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

One-Wall ioDIGITAL® 3/4" with ceiling mount

ioDIGITAL® 3/4" de pulgada para montaje en el techo



All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

This configuration applies to Moen® ioDIGITAL vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.

Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

BODY SPRAYS:

A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 3 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 3 en la conexión de salida.

Optional remote with holder bracket.

Control remoto opcional con montaje.

NOTE: Outlets A and B constitute one valve body. Outlets C and D constitute another valve body.

High-flow devices (e.g., tub spouts, multiple body sprays) should be split up between the A/B and C/D outlet pairs. For example, if a tub spout is connected to outlet B, 3 body sprays should connect to C or D, not A.

NOTA: Las entradas A y B constituyen una sola válvula. Las entradas C y D constituyen otra válvula.

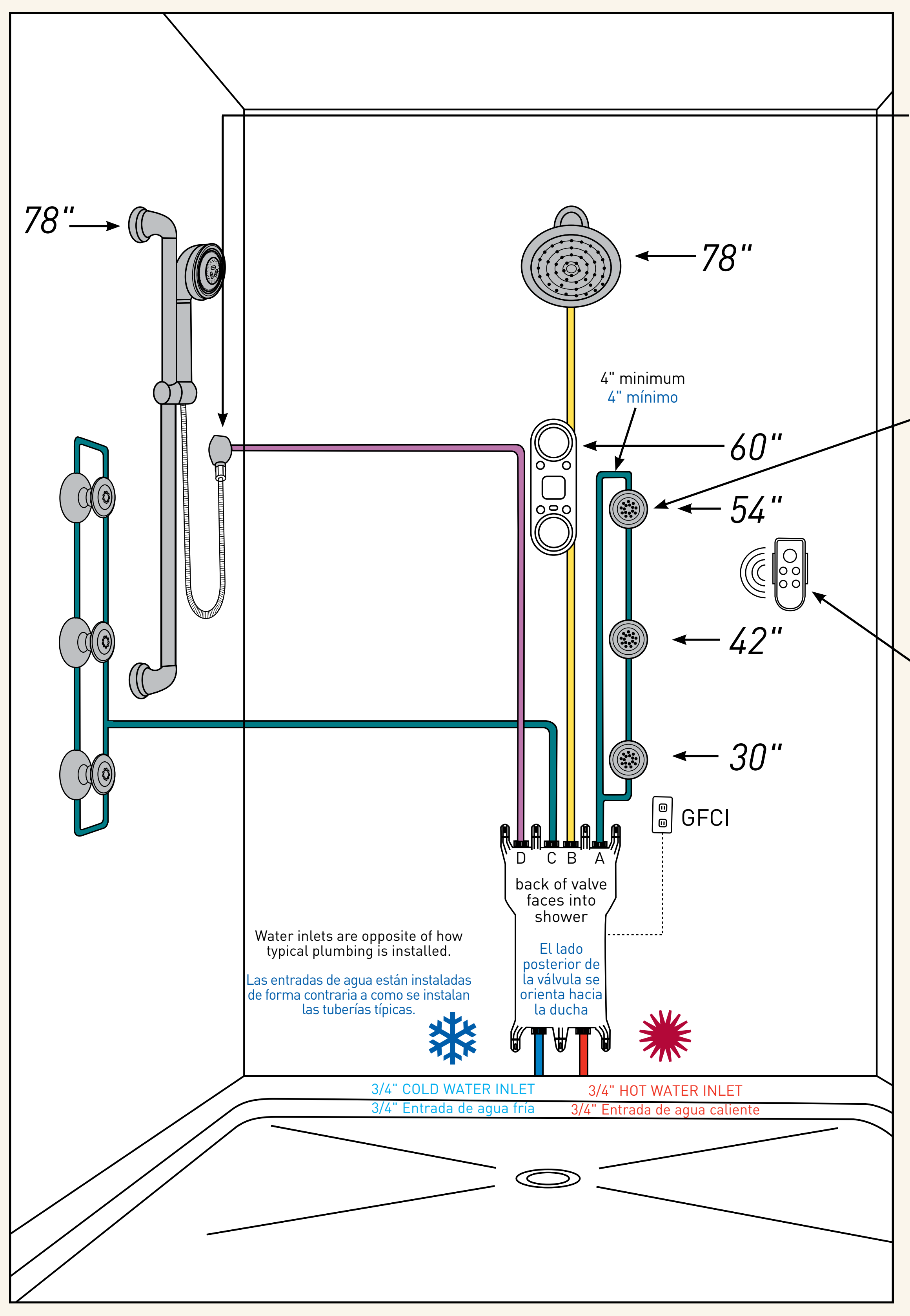
Para dispositivos de alto flujo (tinas y spas verticales) divida la conexión entre los pares de entradas A/B y C/D. Por ejemplo, si la tina esta conectada a la entrada B, conecte el spa vertical a la entrada C o D, no a la entrada A.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

Two-Wall ioDIGITAL® 3/4"

ioDIGITAL® 3/4" de pulgada en dos paredes



All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

This configuration applies to Moen® ioDIGITAL vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.

Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

BODY SPRAYS:

A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 3 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 3 en la conexión de salida.

Optional remote with holder bracket.

Control remoto opcional con montaje.

NOTE: Outlets A and B constitute one valve body. Outlets C and D constitute another valve body.

High-flow devices (e.g., tub spouts, multiple body sprays) should be split up between the A/B and C/D outlet pairs. For example, if a tub spout is connected to outlet B, 3 body sprays should connect to C or D, not A.

NOTA: Las entradas A y B constituyen una sola válvula. Las entradas C y D constituyen otra válvula.

Para dispositivos de alto flujo (tinas y spas verticales) divida la conexión entre los pares de entradas A/B y C/D. Por ejemplo, si la tina esta conectada a la entrada B, conecte el spa vertical a la entrada C o D, no a la entrada A.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

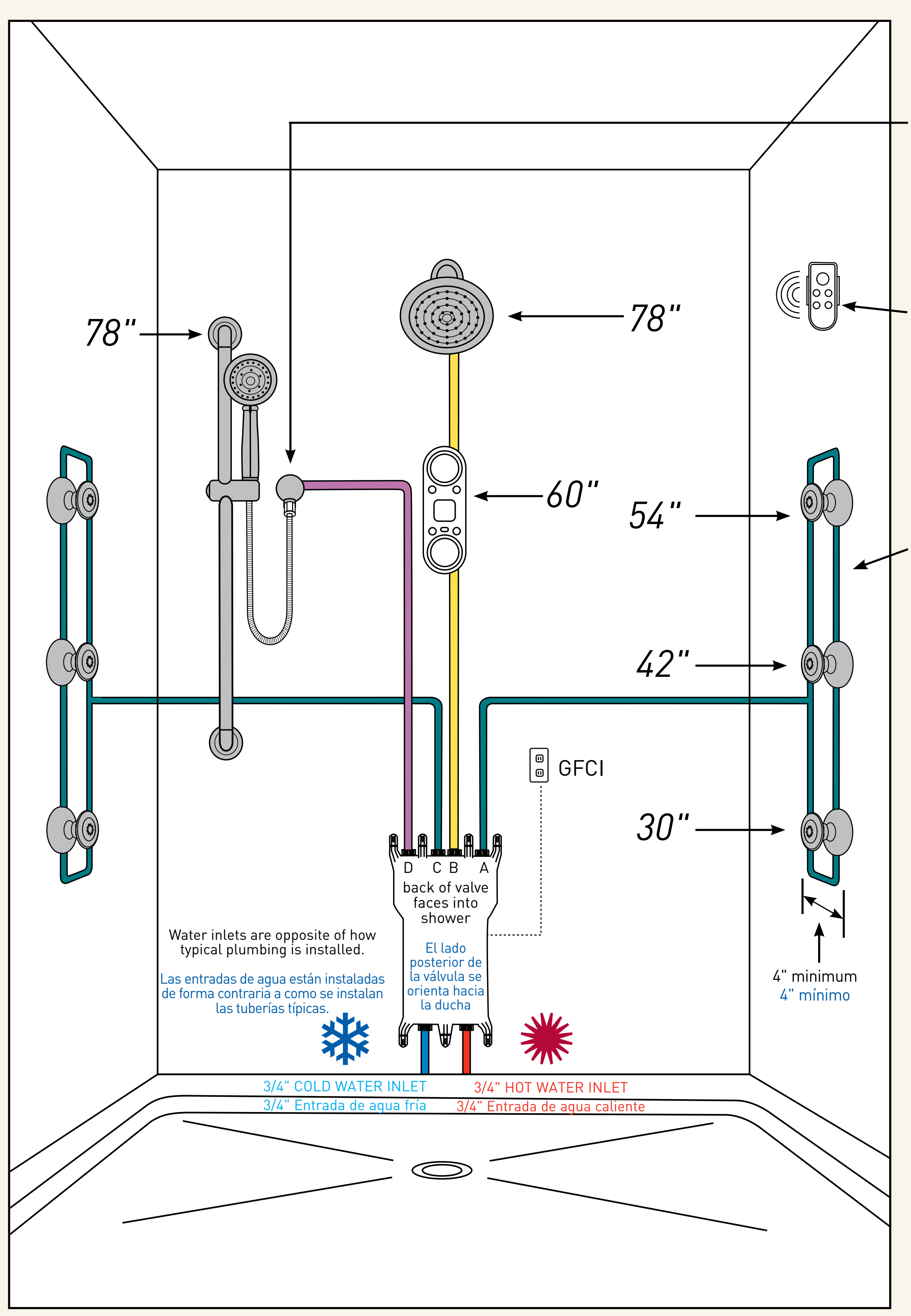
Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

Three-Wall ioDIGITAL® 3/4"

ioDIGITAL® 3/4" de pulgada en tres paredes

This configuration applies to Moen® ioDIGITAL vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

Optional remote with holder bracket.

Control remoto opcional con montaje.

BODY SPRAYS:

A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 3 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 3 en la conexión de salida.

NOTE: Outlets A and B constitute one valve body. Outlets C and D constitute another valve body.

High-flow devices (e.g., tub spouts, multiple body sprays) should be split up between the A/B and C/D outlet pairs. For example, if a tub spout is connected to outlet B, 3 body sprays should connect to C or D, not A.

NOTA: Las entradas A y B constituyen una sola válvula. Las entradas C y D constituyen otra válvula.

Para dispositivos de alto flujo (tinas y spas verticales) divida la conexión entre los pares de entradas A/B y C/D. Por ejemplo, si la tina esta conectada a la entrada B, conecte el spa vertical a la entrada C o D, no a la entrada A.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

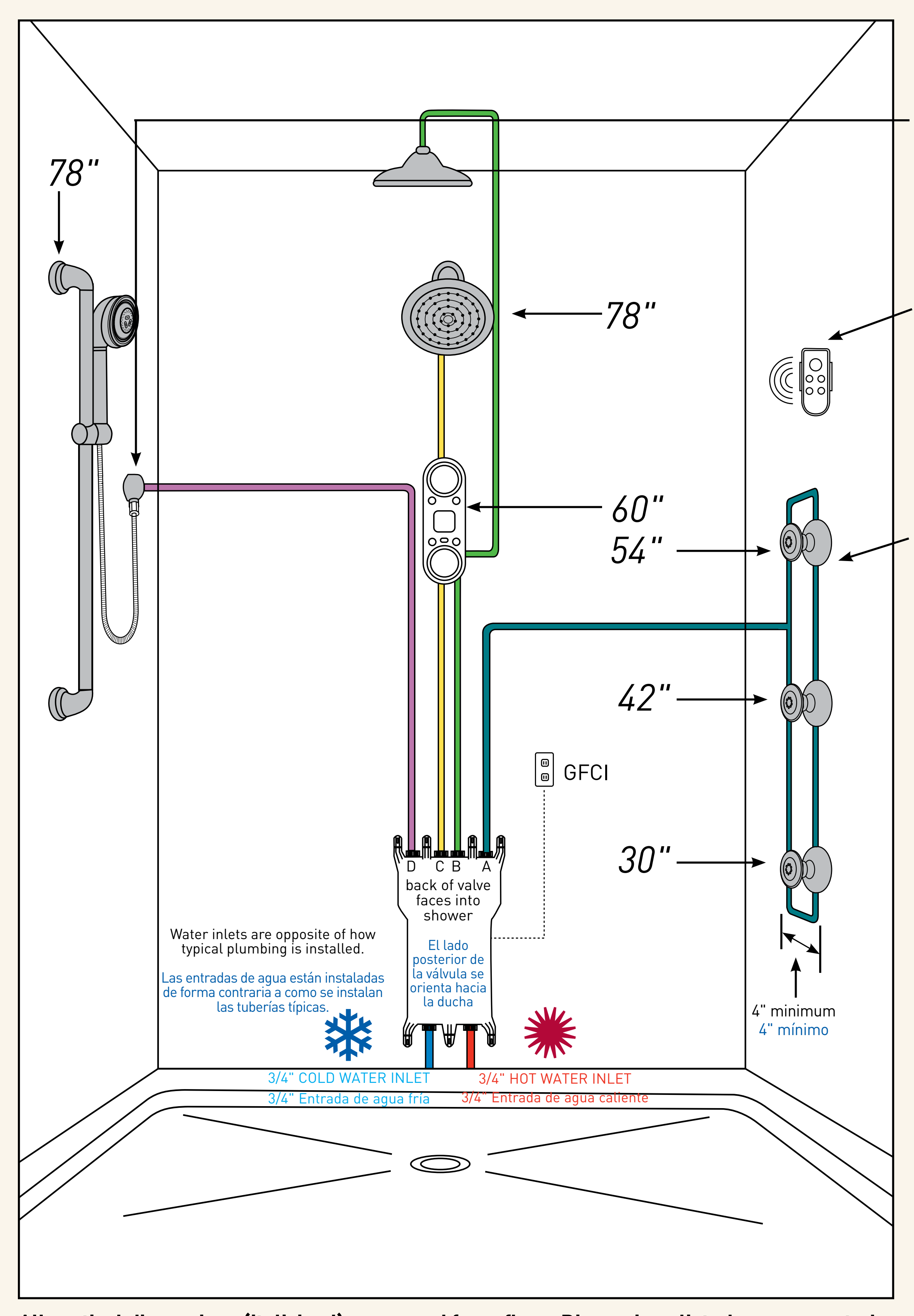
Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

Three-Wall ioDIGITAL® 3/4"

ioDIGITAL® 3/4" de pulgada en tres paredes

This configuration applies to Moen® ioDIGITAL vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

Optional remote with holder bracket.

Control remoto opcional con montaje.

BODY SPRAYS:

A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 3 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 3 en la conexión de salida.

NOTE: Outlets A and B constitute one valve body. Outlets C and D constitute another valve body.

High-flow devices (e.g., tub spouts, multiple body sprays) should be split up between the A/B and C/D outlet pairs. For example, if a tub spout is connected to outlet B, 3 body sprays should connect to C or D, not A.

NOTA: Las entradas A y B constituyen una sola válvula. Las entradas C y D constituyen otra válvula.

Para dispositivos de alto flujo (tinas y spas verticales) divida la conexión entre los pares de entradas A/B y C/D. Por ejemplo, si la tina esta conectada a la entrada B, conecte el spa vertical a la entrada C o D, no a la entrada A.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

One-Wall ExactTemp® 3/4"

ExactTemp® 3/4" de pulgada en una pared

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.

78"
78"
16"
48"
40"
3/4" HOT WATER INLET
Entrada de agua caliente
3/4" COLD WATER INLET
Entrada de agua fría

Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

Arrow on volume control valve should always point in direction of flow.

La flecha en la válvula de control de volumen deberá siempre apuntaren la dirección del flujo.

Always use included cap for the tub port when using the ExactTemp 3/4" valve in a vertical spa configuration.

Tape siempre el terminal de la tina con la tapa incluida cuando utilice la válvula ExactTemp de 3/4" en una bañera de hidromasaje vertical.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

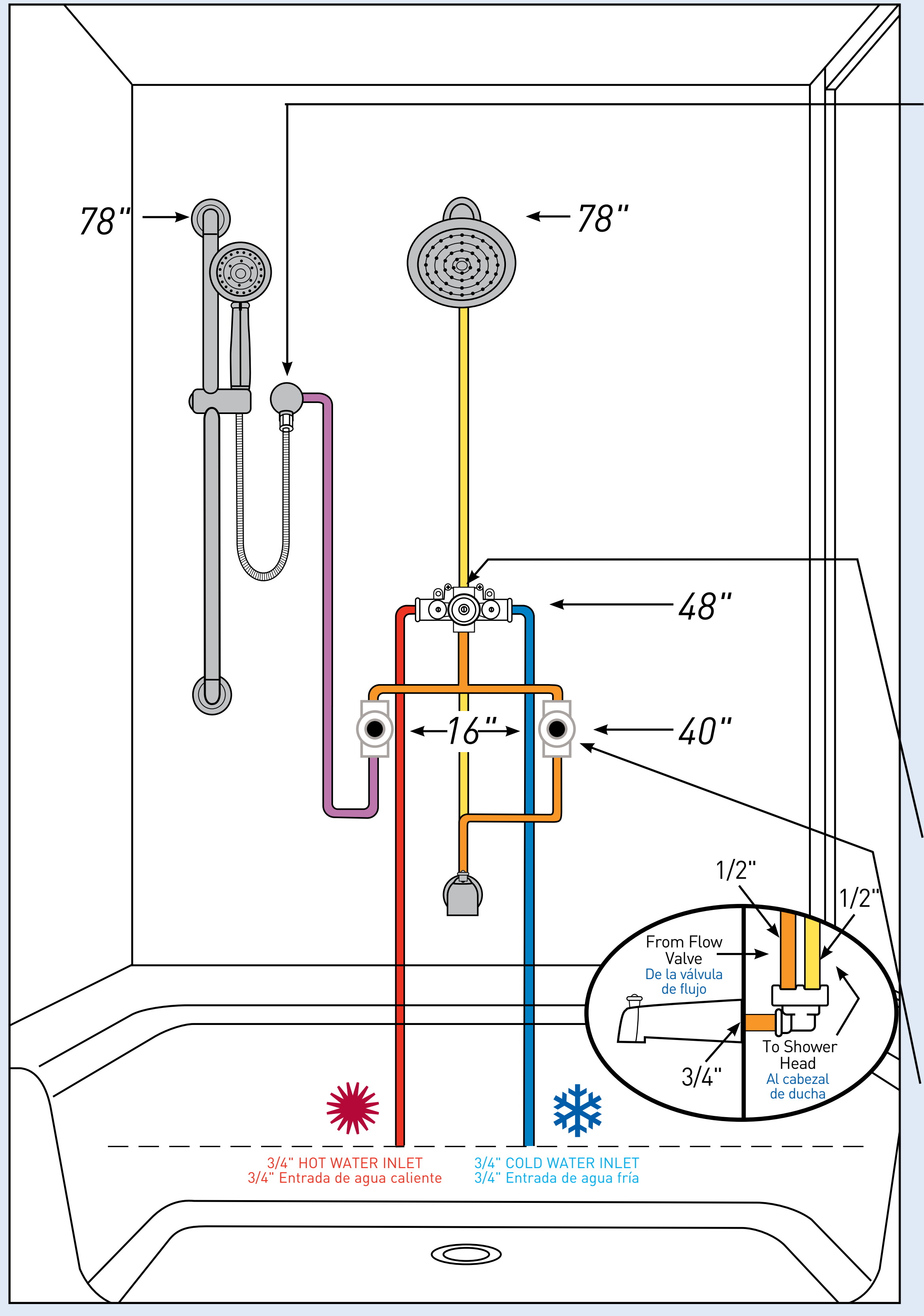
Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

One-Wall ExactTemp® 3/4" with tub spout

ExactTemp® 3/4" de pulgada en una pared con pico de bañera

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

When using a diverter tub spout with a volume control valve, plumb the flow valve outlet to the twin ell front vertical inlet. Plumb the twin ell rear vertical outlet to the showerhead. Plumb the twin ell front horizontal outlet to the tub spout.

Cuando utilice un grifo de tina con derivador con una válvula de control de volumen, conecte la salida de la válvula de flujo al codo de dos salidas en la entrada frontal vertical. Conecte la salida vertical posterior del codo de dos salidas al cabezal de la ducha. Conecte la salida horizontal frontal del codo de dos salidas al grifo de la ducha.

Always use included cap for the showerhead port when using the ExactTemp 3/4" valve in a vertical spa configuration that includes a tub spout.

Tape siempre el terminal del cabezal de la ducha con la tapa incluida cuando utilice la válvula ExactTemp de 3/4" en una bañera de hidromasaje vertical, que incluye un grifo de tina.

Arrow on volume control valve should always point in direction of flow.

La flecha en la válvula de control de volumen deberá siempre apuntar en la dir ección del flujo.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

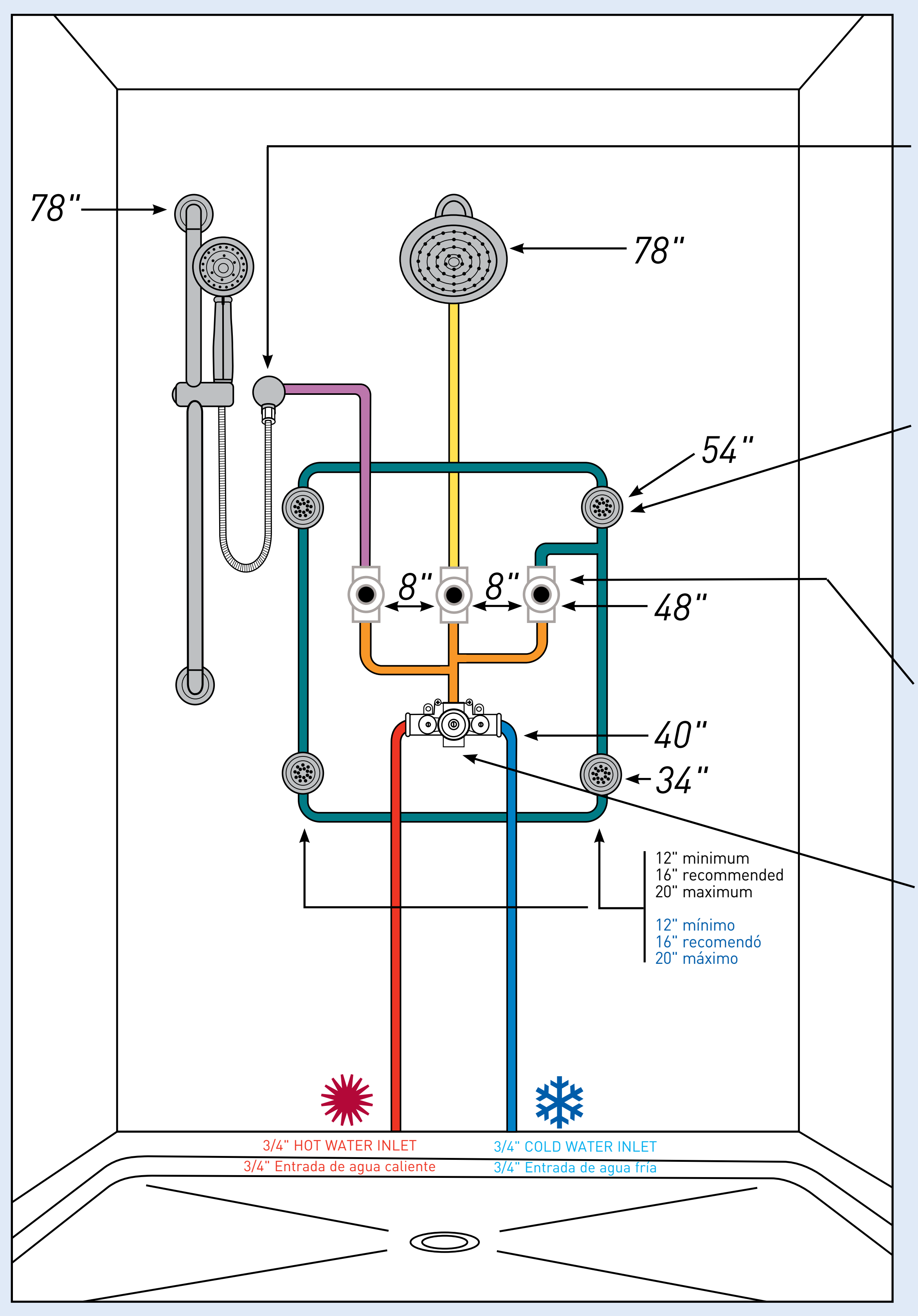
Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

One-Wall ExactTemp® 3/4"

ExactTemp® 3/4" de pulgada en una pared

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

BODY SPRAYS:
A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 4 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 4 en la conexión de salida.

Arrow on volume control valve should always point in direction of flow.

La flecha en la válvula de control de volumen deberá siempre apuntar en la dirección del flujo.

Always use included cap for the tub port when using the ExactTemp 3/4" valve in a vertical spa configuration.

Tape siempre el terminal de la tina con la tapa incluida cuando utilice la válvula ExactTemp de 3/4" en una bañera de hidromasaje vertical.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

One-Wall ExactTemp® 3/4" with ceiling mount

ExactTemp® 3/4" de pulgada para montaje en el techo

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.

78"

78"

8" *8"*

48"

40"

3/4" HOT WATER INLET
3/4" Entrada de agua caliente

3/4" COLD WATER INLET
3/4" Entrada de agua fría

Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

Arrow on volume control valve should always point in direction of flow.

La flecha en la válvula de control de volumen deberá siempre apuntar en la dirección del flujo.

Always use included cap for the tub port when using the ExactTemp 3/4" valve in a vertical spa configuration.

Tape siempre el terminal de la tina con la tapa incluida cuando utilice la válvula ExactTemp de 3/4" en una bañera de hidromasaje vertical.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

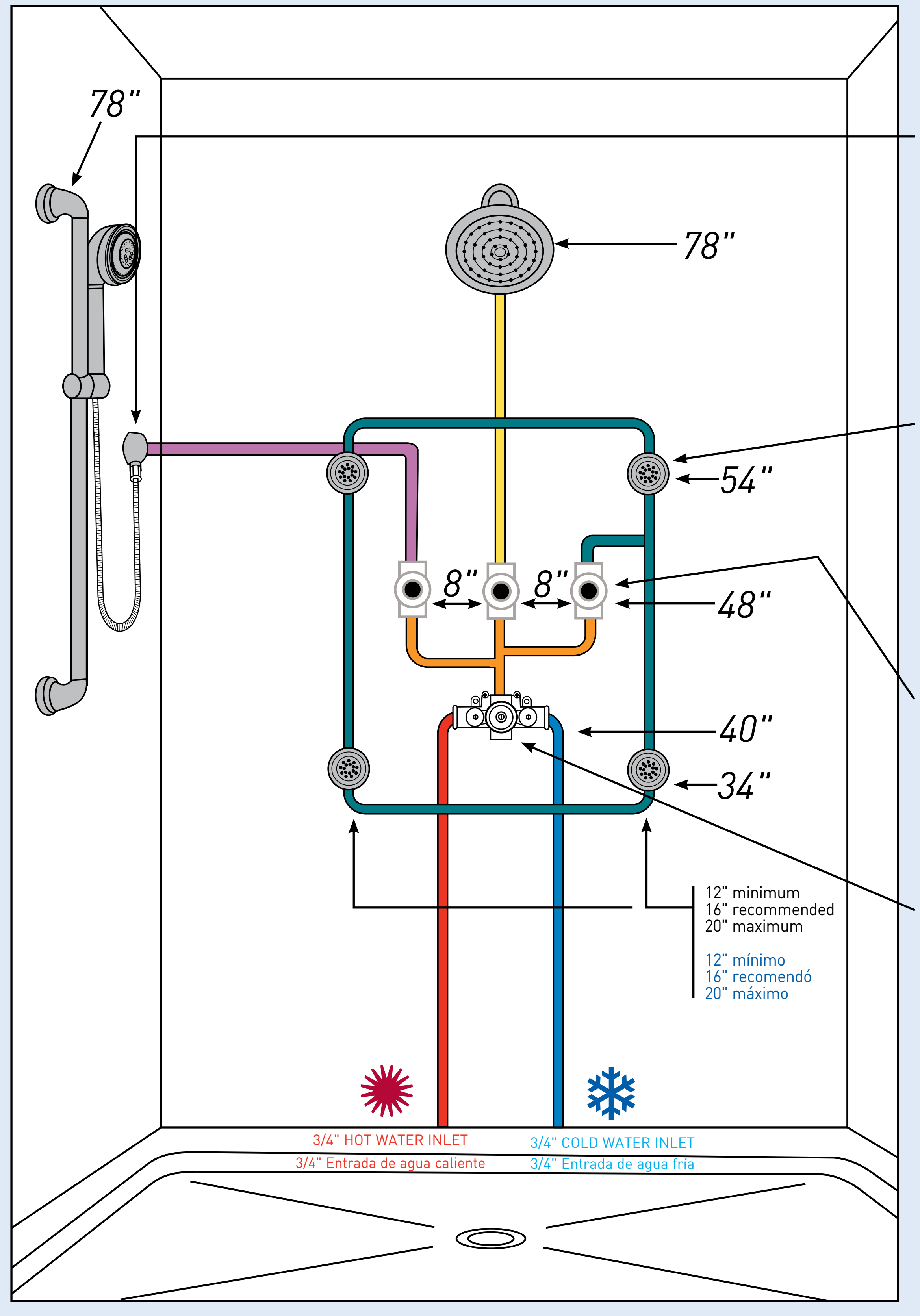
Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

Two-Wall ExactTemp® 3/4"

ExactTemp® 3/4" de pulgada en dos paredes

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

BODY SPRAYS:
A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 4 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 4 en la conexión de salida.

Arrow on volume control valve should always point in direction of flow.

La flecha en la válvula de control de volumen deberá siempre apuntar en la dirección del flujo.

Always use included cap for the tub port when using the ExactTemp 3/4" valve in a vertical spa configuration.

Tape siempre el terminal de la tina con la tapa incluida cuando utilice la válvula ExactTemp de 3/4" en una bañera de hidromasaje vertical.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

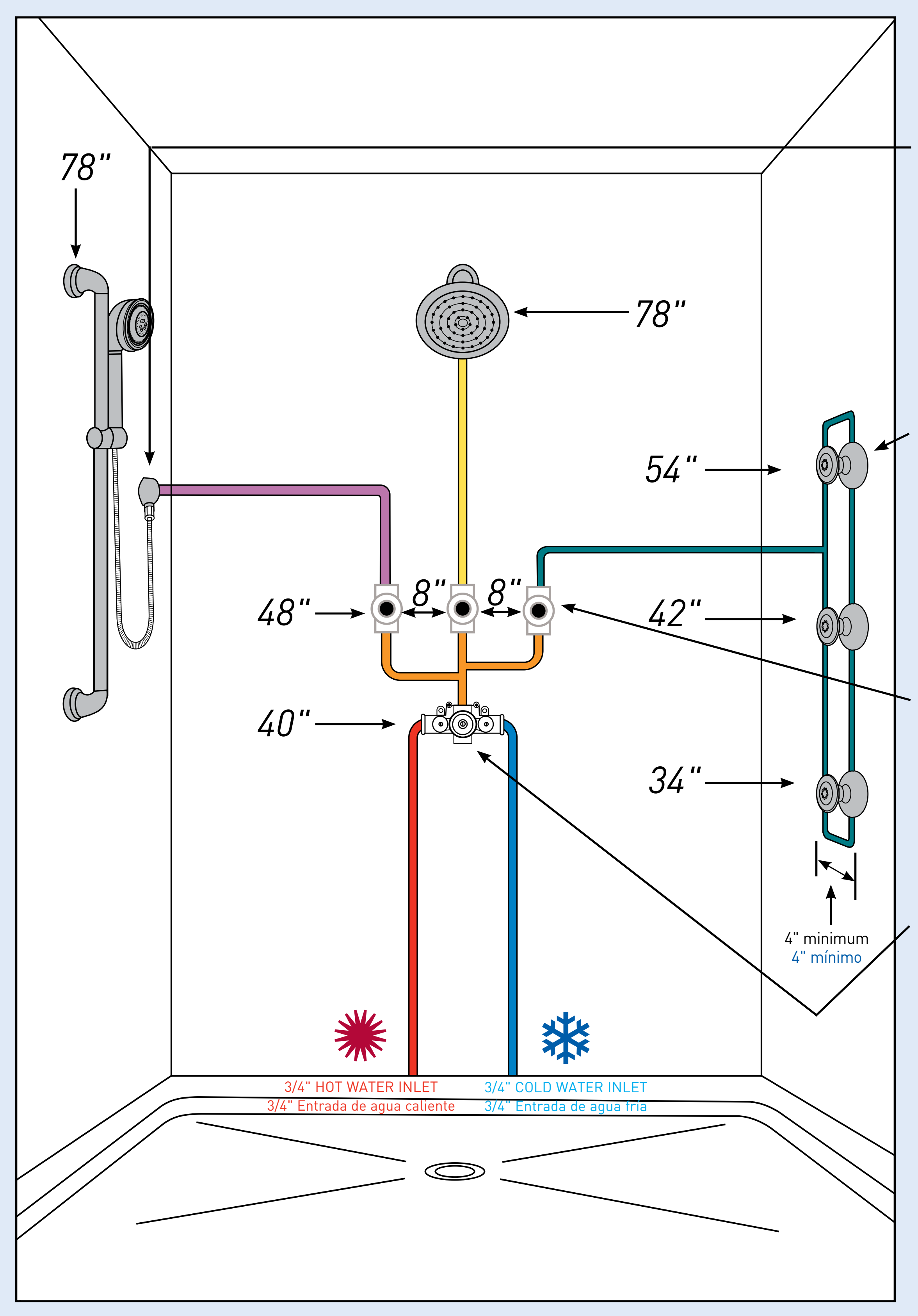
Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

Three-Wall ExactTemp® 3/4"

ExactTemp® 3/4" de pulgada en tres paredes

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

BODY SPRAYS:
A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 4 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 4 en la conexión de salida.

Arrow on volume control valve should always point in direction of flow.

La flecha en la válvula de control de volumen deberá siempre apuntar en la dirección del flujo.

Always use included cap for the tub port when using the ExactTemp 3/4" valve in a vertical spa configuration.

Tape siempre el terminal de la tina con la tapa incluida cuando utilice la válvula ExactTemp de 3/4" en una bañera de hidromasaje vertical.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

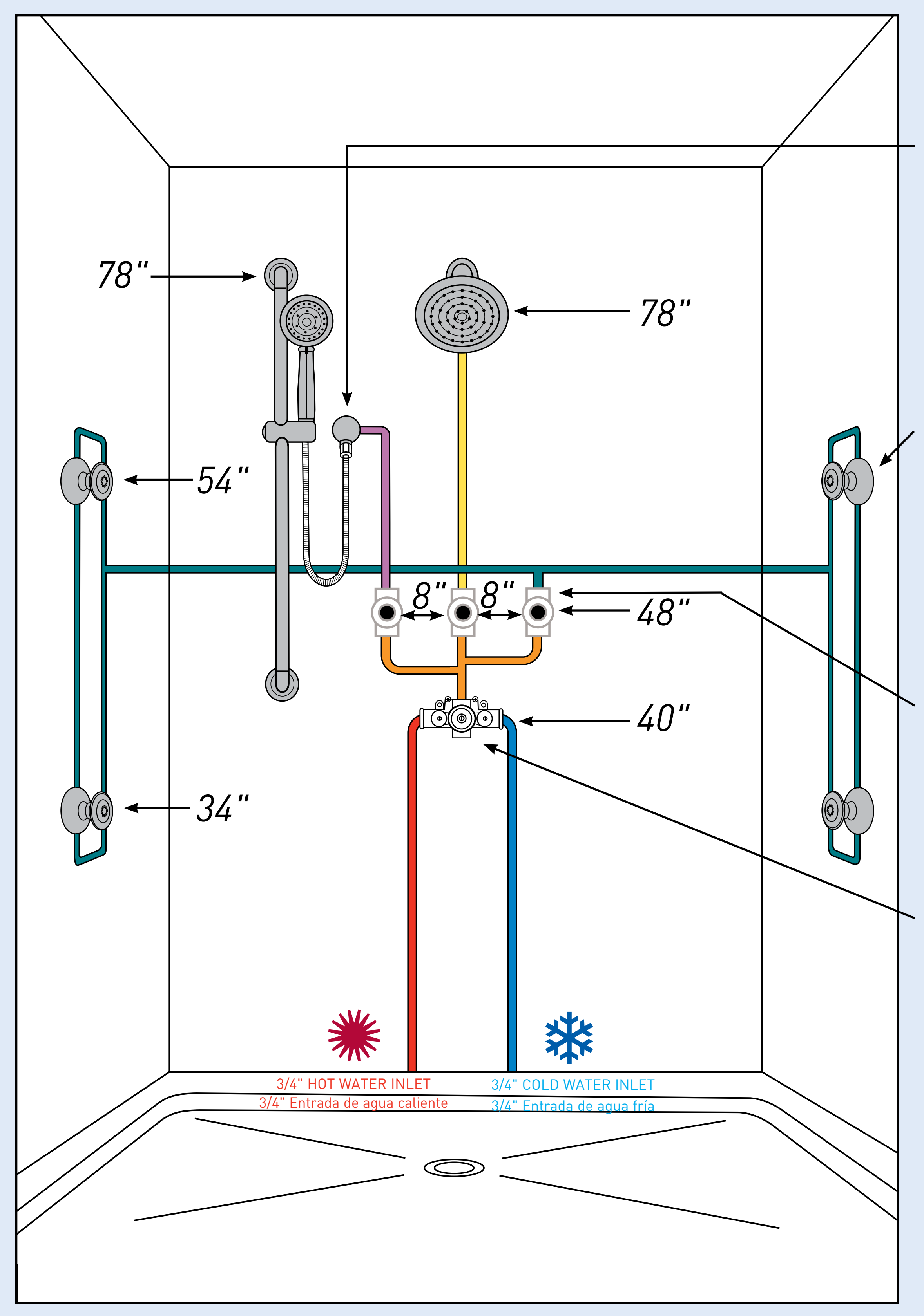
All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

Three-Wall ExactTemp® 3/4"
ExactTemp® 3/4" de pulgada en tres paredes

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

BODY SPRAYS:
A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 4 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 4 en la conexión de salida.

Arrow on volume control valve should always point in direction of flow.

La flecha en la válvula de control de volumen deberá siempre apuntar en la dirección del flujo.

Always use included cap for the tub port when using the ExactTemp 3/4" valve in a vertical spa configuration.

Tape siempre el terminal de la tina con la tapa incluida cuando utilice la válvula ExactTemp de 3/4" en una bañera de hidromasaje vertical.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

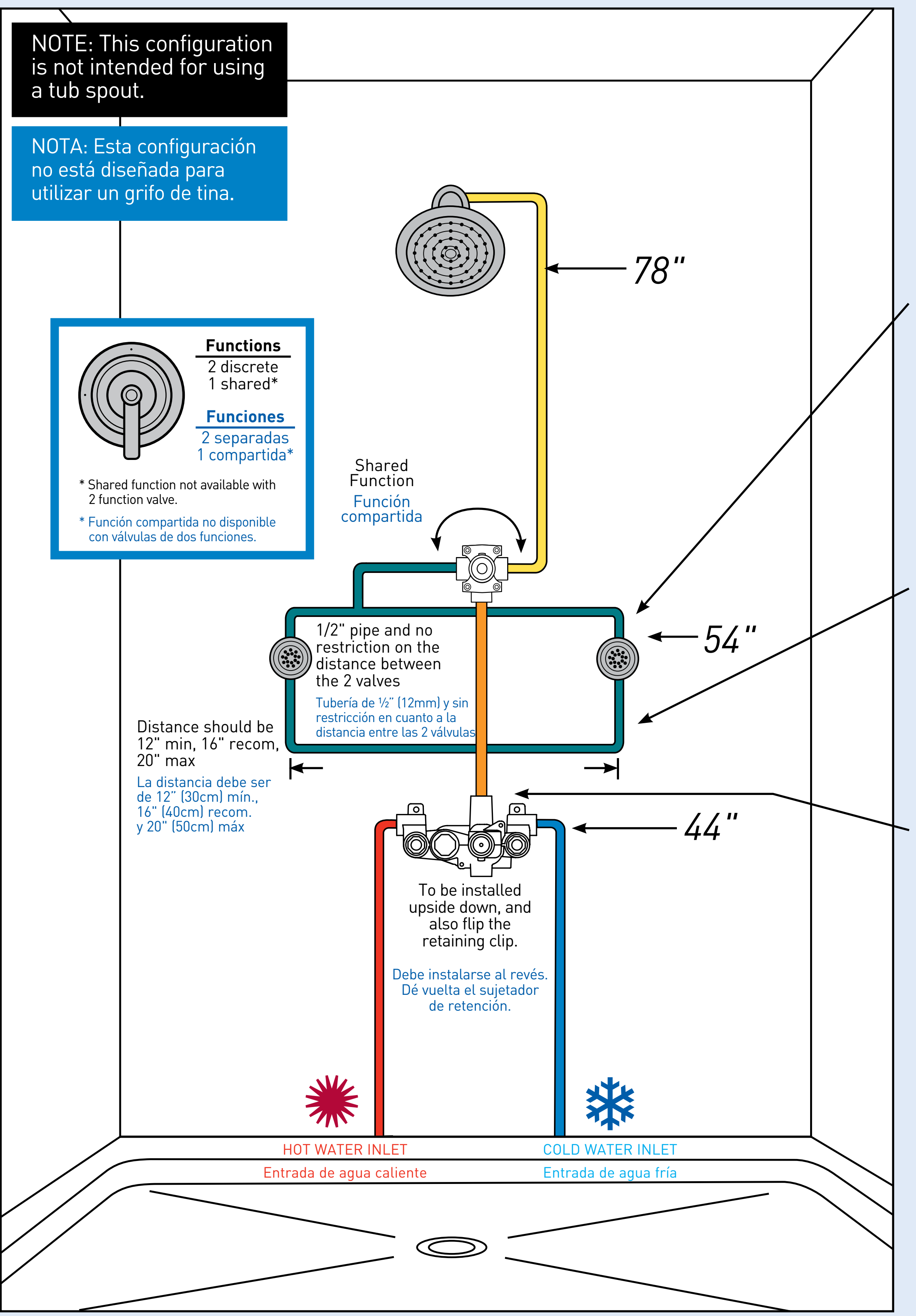
Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

One-Wall Moentrol® used with 2 or 3 function diverter valve

Dispositivo Moentrol® para una pared con válvula de desvío de 2 o 3 funciones

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Maximum of 2 body sprays.

Máximo 2 rociadores para el cuerpo.

A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray.

Siempre se deberá utilizar un distribuidor equilibrado con los rocíos para el cuerpo que permita el flujo igual de agua para cada rocío.

Always cap the shower port when using the Moentrol® valve in a vertical spa configuration.

Siempre tape el terminal de la regadera cuando use la válvula Moentrol® en la configuración de hidromasaje vertical.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

***Minimum of 40 psi recommended for this configuration.**

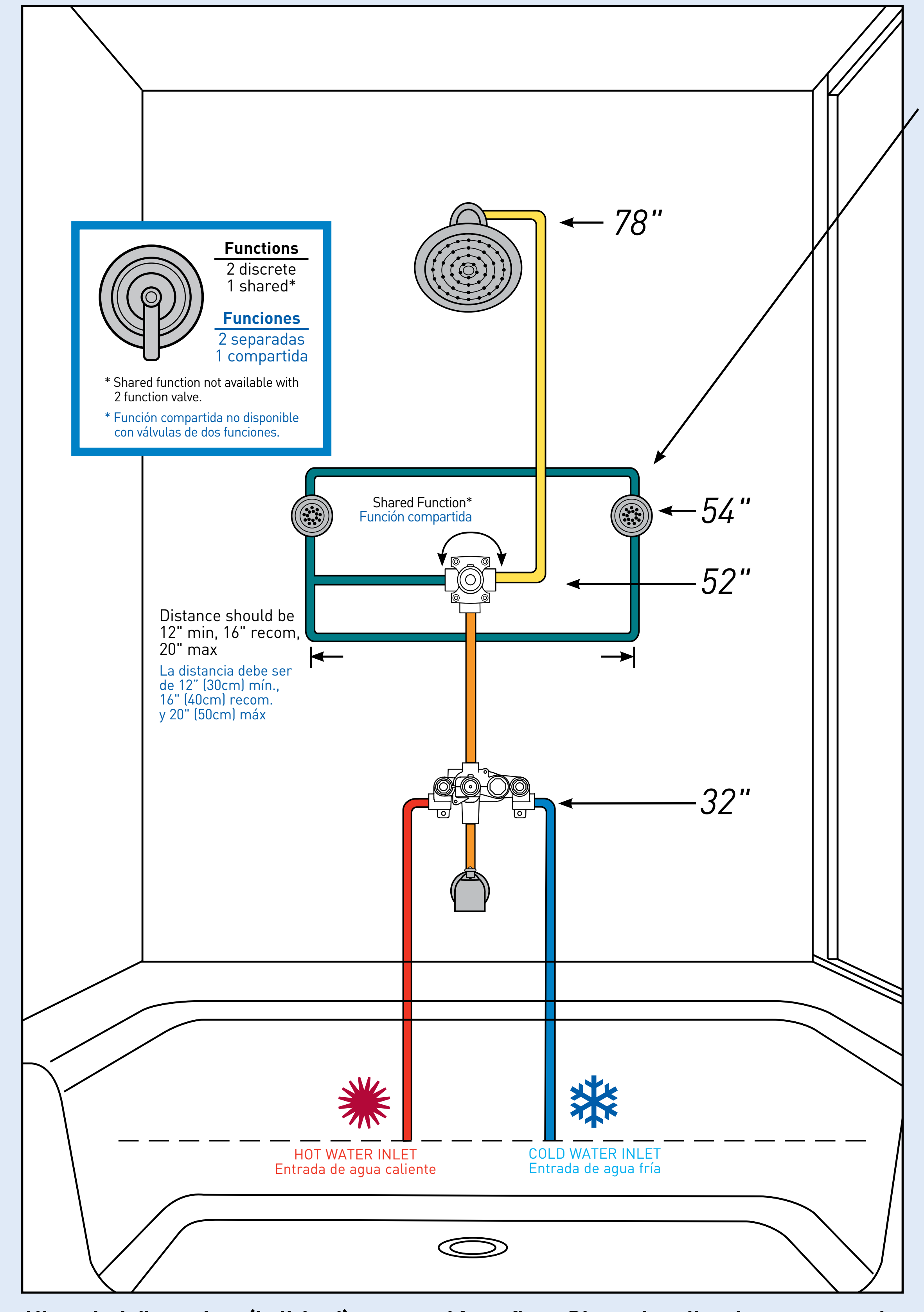
***Se recomienda un mínimo de 40 psi para esta configuración.**

One-Wall Moentrol® used with 2 or 3 function diverter valve and tub spout

Moentrol® de una pared con pico de bañera

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Maximum of 2 Body Sprays.

Máximo 2 rociadores para el cuerpo.

A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray.

Siempre se deberá usar un distribuidor equilibrado con los rocíos para el cuerpo que permita el flujo igual de agua para cada rocío.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

***Minimum of 40 psi recommended for this configuration.**

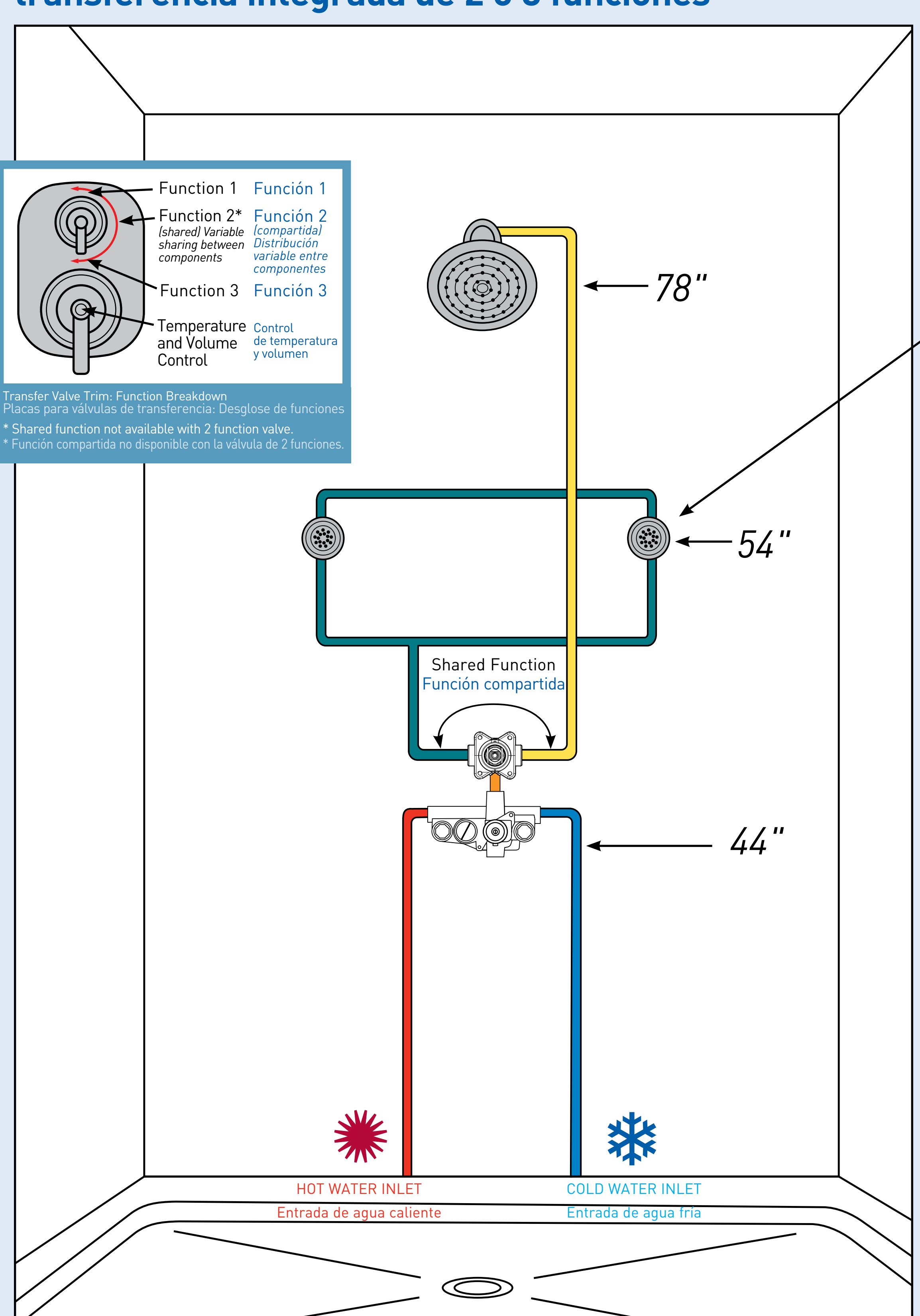
***Se recomienda un mínimo de 40 psi para esta configuración.**

One-Wall Moentrol® with built-in 2 or 3 function transfer valve

Moentrol® para una pared con válvula de transferencia integrada de 2 o 3 funciones

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



BODY SPRAYS:
A pressure-balancing loop must always be used with body sprays to allow for equal supply of water to each spray. Maximum of 2 on outlet.

ROCIADORES PARA EL CUERPO: Siempre se debe utilizar un bucle de regulación de presión con los rociadores para el cuerpo a fin de que la salida de agua en cada rociador sea homogénea. Máximo 2 en la conexión de salida.

NOTE:
Moentrol with built-in 2 or 3 function transfer valve not intended for use with tub spout.

NOTA:
Moentrol con válvula de transferencia integrada de 2 o 3 funciones no está diseñado para el uso con pico de bañera.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

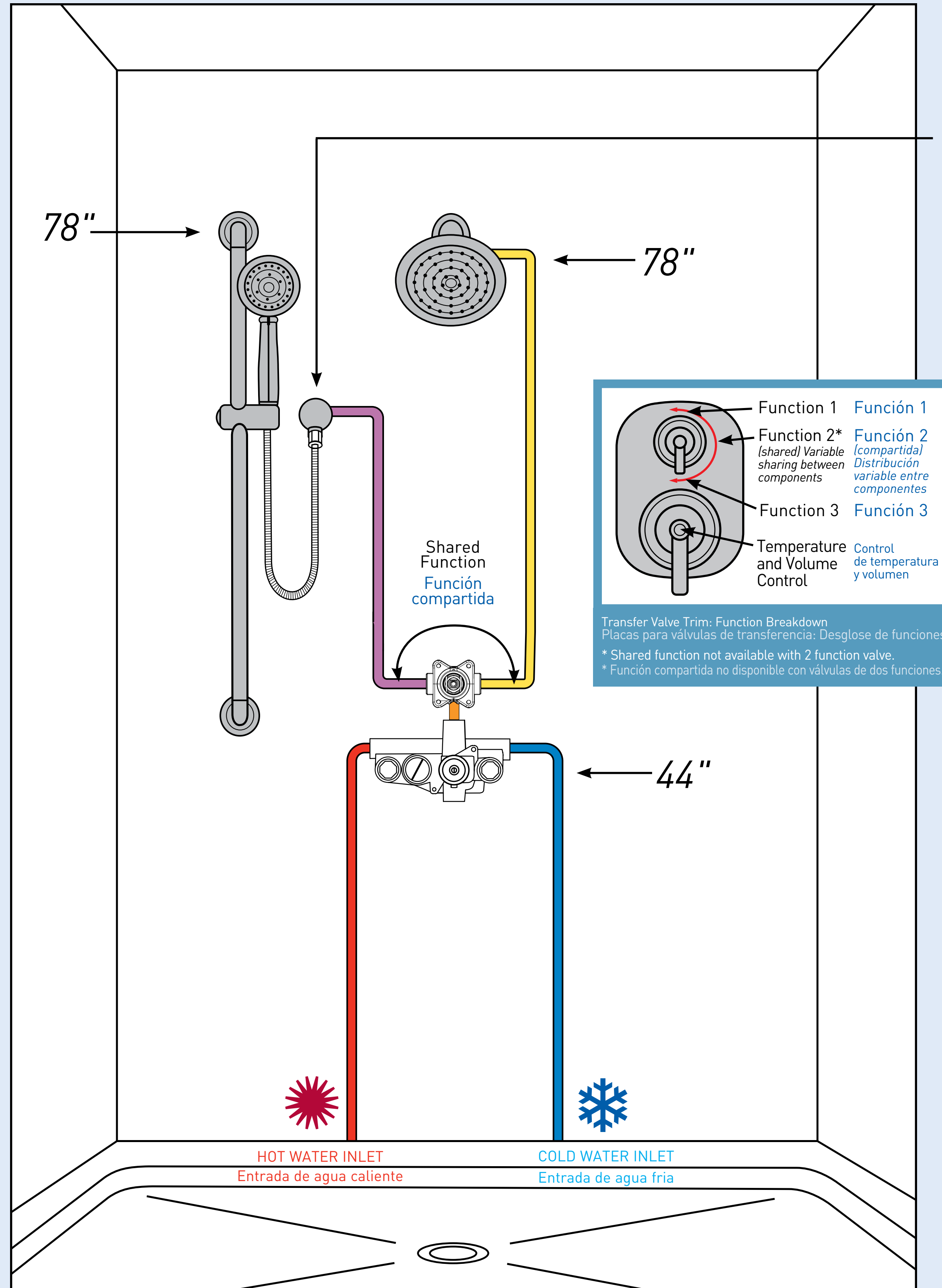
Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

One-Wall Moentrol® with built-in 2 or 3 function transfer valve

Moentrol® para una pared con válvula de transferencia integrada de 2 o 3 funciones

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.



Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

NOTE:
Moentrol with built-in 2 or 3 function transfer valve not intended for use with tub spout.

NOTA:
Moentrol con válvula de transferencia integrada de 2 o 3 funciones no está diseñado para el uso con pico de bañera.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

One-Wall Posi-Temp® used with 2 or 3 function diverter valve

Posi-Temp® para una pared con válvula de desvío de 2 o 3 funciones



This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.

78"

78"

Shared Function

Función compartida

Functions

2 discrete
1 shared*

Funciones

2 separadas
1 compartida*

* Shared function not available with 2 function valve.

* Función compartida no disponible con válvulas de dos funciones.

1/2" pipe and no restriction on the distance between the 2 valves

Tubería de ½" (12mm) y sin restricción en cuanto a la distancia entre las 2 válvulas

44"

Cap
Tapa

To Diverter Valve
A la válvula derivadora

HOT WATER INLET
Entrada de agua caliente

COLD WATER INLET
Entrada de agua fría

Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

Use tub port to supply showers and cap shower port.

Utilice el puerto bañera para suministrar duchas y gorra puerto ducha.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

***Minimum of 40 psi recommended for this configuration.**

***Se recomienda un mínimo de 40 psi para esta configuración.**

One-Wall Posi-Temp® used with 2 or 3 function diverter valve and tub spout

Posi-Temp® de una pared con válvula derivadora de 2 o 3 funciones

This configuration applies to Moen® vertical spas.

Esta configuración de bañera de hidromasaje aplica a Moen®.

Moen handshowers come with either a vacuum breaker or double check valve device to prevent back-siphon.

Los duchadores Moen vienen equipados con doble válvula de regulación o válvula reguladora de vacío para evitar el contasifonaje.

78"

78"

Shared Function

Función compartida

52"

1/2" pipe and no restriction on the distance between the 2 valves

Tubería de ½" (12mm) y sin restricción en cuanto a la distancia entre las 2 válvulas

32"

DIVERTER SPOUT

GRIFO DE DERIVADOR

1/2"

1/2"

From Flow Valve

De la válvula de flujo

3/4"

To Shower Head

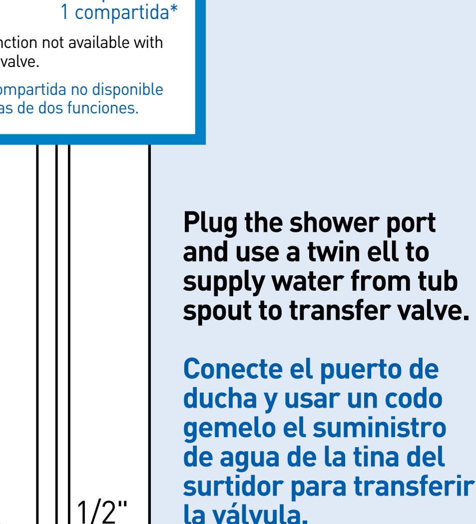
Al cabezal de ducha

HOT WATER INLET

Entrada de agua caliente

COLD WATER INLET

Entrada de agua fría



Plug the shower port and use a twin ell to supply water from tub spout to transfer valve.

Conecte el puerto de ducha y usar un codo gemelo el suministro de agua de la tina del surtidor para transferir la válvula.

Vertical spa trim is compatible with the M•PACT® Common Valve System.

Todos los componentes de la bañera de hidromasaje vertical están basados en el sistema común de válvulas M•PACT®.

All vertical dimensions (italicized) measured from floor. Dimensions listed are suggested.

Todas las dimensiones verticales (en cursivas) están medidas desde el suelo. Las dimensiones mencionadas son sugeridas.

***Minimum of 40 psi recommended for this configuration.**

***Se recomienda un mínimo de 40 psi para esta configuración.**

Vertical Spa Valve Options

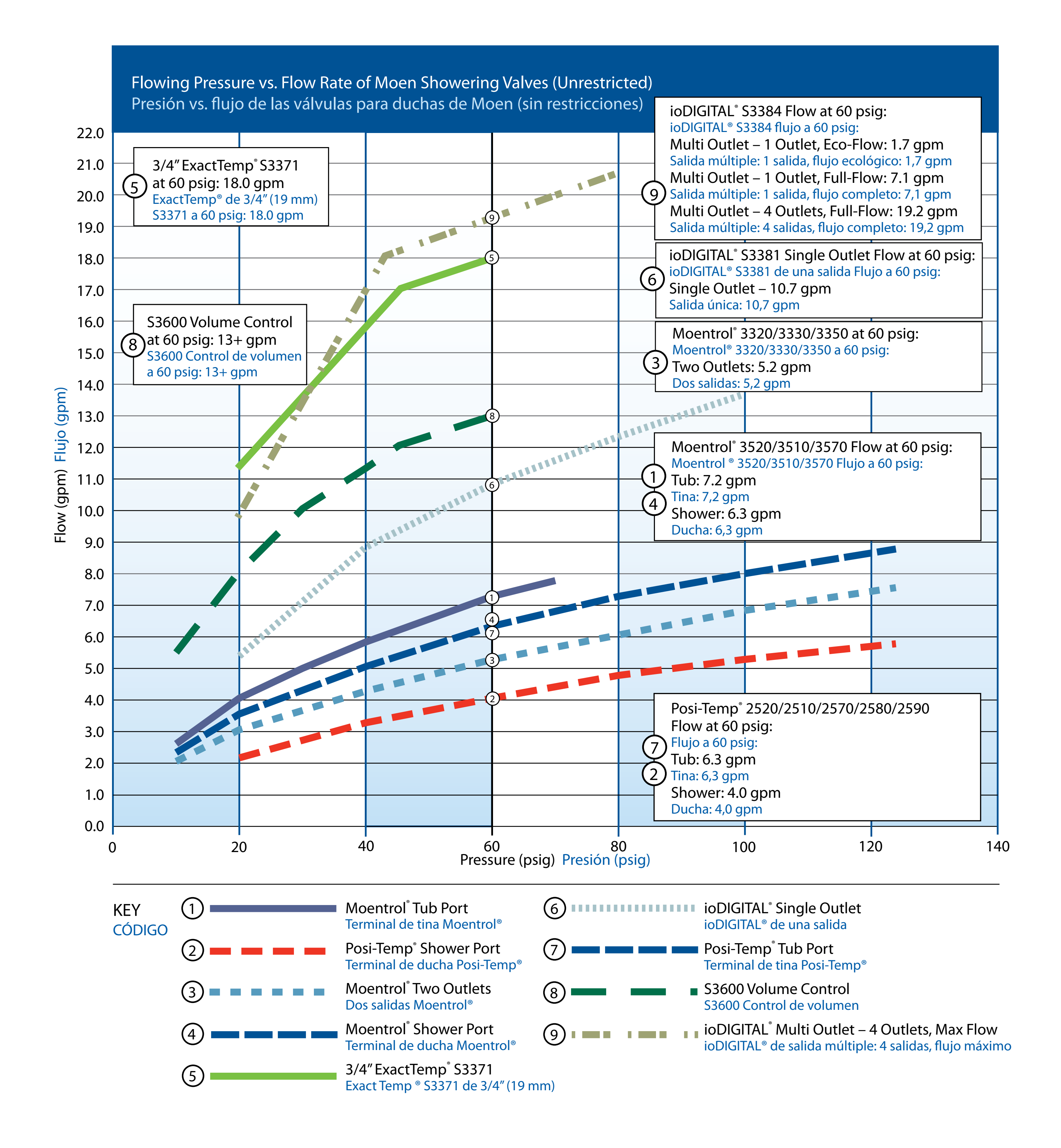
Opciones de válvulas para sistemas de hidromasaje vertical

Material Number Número de material	Description Descripción	Category Categoría	Stops/Check Stops Válvulas de cierre/válvulas de retención	CC Inlets/ CC Outlets Entrada CC/Salida CC	IPS Inlets/IPS Outlets Entrada IPS/Salida IPS	PEX Inlets/CC Outlets Entrada PEX/Salida CC	CPVC Inlets/CC Outlets Entrada CPVC/ Salida CC	Cold Expansion PEX Inlets/ CC Outlets Entrada PEX/Salida CC de expansión en frío
S3384	ioDIGITAL® 3/4" CC/CPVC inlet push-fit connectors outlet push-fit PEX connection ioDIGITAL® Conectores de entrada a presión CC de CPVC de 3/4" (19 mm) – Conexión PEX de salida a presión	iO	CHECKS	X		X	X	
S3371	ExactTemp® 3/4" IPS connection includes check stops La conexión IPS ExactTemp® de 3/4" (19 mm) incluye válvulas de retención	ExactTemp	CHECK STOPS DE RETENCIÓN		X			
S3600	Volume control 3/4" IPS connection Conexión IPS de 3/4" (19 mm) con control de volumen	ExactTemp	N/A		X			
3320	Moentrol® with transfer 1/2" IPS connection Conexión IPS Moentrol® con transferencia, de 1/2" (12 mm)	3 Function Moentrol Moentrol de 3 funciones	CHECK STOPS DE RETENCIÓN		X			
3330	Moentrol with transfer 1/2" CC connection Conexión CC Moentrol con transferencia, de 1/2" (12 mm)	3 Function Moentrol Moentrol de 3 funciones	CHECK STOPS DE RETENCIÓN	X				
3350	Moentrol with transfer 1/2" CC connection includes pressure balancing volume control Conexión CC Moentrol con transferencia, de 1/2" (12 mm) incluye control de volumen con balance de presión	2 Function Moentrol Moentrol de 2 funciones	CHECK STOPS DE RETENCIÓN	X				
3570	Moentrol 1/2" CC connection includes stops Conexión CC Moentrol de 1/2" (12 mm) con válvula de cierre	Moentrol	CHECK STOPS DE RETENCIÓN	X				
63170	Bulk pack Moentrol 1/2" CC connection Paquete a granel de conexión CC Moentrol de 1/2" (12 mm)	Moentrol	CHECK STOPS DE RETENCIÓN	X				
63150	Bulk pack Moentrol 1/2" IPS connection Paquete a granel de conexión IPS Moentrol de 1/2" (12 mm)	Moentrol	CHECK STOPS DE RETENCIÓN		X			
3510	Moentrol 1/2" IPS connection Conexión IPS Moentrol de 1/2" (12 mm)	Moentrol	N/A		X			
3520	Moentrol 1/2" CC connection Conexión CC Moentrol de 1/2" (12 mm)	Moentrol	N/A	X				
2510	Posi-Temp® 1/2" IPS connection Conexión IPS Posi-Temp® de 1/2" (12 mm)	Posi-Temp	N/A		X			
62300	Bulk pack Posi-Temp 1/2" IPS connection Paquete a granel de conexión IPS Posi-Temp de 1/2" (12 mm)	Posi-Temp	N/A		X			
FP62300	Bulk pack Posi-Temp 1/2" IPS connection Paquete a granel de conexión IPS Posi-Temp de 1/2" (12 mm)	Posi-Temp	N/A		X			
2590	Posi-Temp 1/2" IPS connection with stops Conexión IPS Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con válvulas de cierre	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE		X			
62390	Bulk pack Posi-Temp 1/2" IPS connection with stops Paquete a granel de conexión IPS Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con válvulas de cierre	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE		X			
FP62390	Bulk pack Posi-Temp 1/2" IPS connection with stops Paquete a granel de conexión IPS Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con válvulas de cierre	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE		X			
2520	Posi-Temp® 1/2" CC connection Conexión CC Posi-Temp® de 1/2" (12 mm)	Posi-Temp	N/A	X				

Material Number Número de material	Description Descripción	Category Categoría	Stops/Check Stops Válvulas de cierre/válvulas de retención	CC Inlets/ CC Outlets Entrada CC/ Salida CC	IPS Inlets/IPS Outlets Entrada IPS/Salida IPS	PEX Inlets/CC Outlets Entrada PEX/Salida CC	CPVC Inlets/CC Outlets Entrada CPVC/ Salida CC	Cold Expansion PEX Inlets/ CC Outlets Entrada PEX/Salida CC de expansión en frío
62320	Bulk pack Posi-Temp® 1/2" CC connection Paquete a granel de conexión CC Posi-Temp® de 1/2" (12 mm)	Posi-Temp	N/A	X				
FP62320	Bulk pack Posi-Temp 1/2" CC connection with flush plug Paquete a granel de conexión CC Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con tapón de desagüe	Posi-Temp	N/A	X				
2570	Posi-Temp 1/2" CC connection includes stops Conexión CC Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con válvulas de cierre	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE	X				
62370	Bulk pack Posi-Temp 1/2" CC connection with stops Paquete a granel de conexión CC Posi-Temp de ½" (12 mm) con válvulas de cierre	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE	X				
FP62370	Bulk pack Posi-Temp 1/2" CC connection with stops and flush plug Paquete a granel de conexión CC Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con válvulas de cierre y tapón de desagüe	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE	X				
2580	Posi-Temp 1/2" PEX connection Conexión PEX Posi-Temp de 1/2" (12 mm)	Posi-Temp	N/A			X		
62380	Bulk pack Posi-Temp 1/2" PEX connection Paquete a granel de conexión PEX Posi-Temp de 1/2" (12 mm)	Posi-Temp	N/A			X		
FP62380	Bulk pack Posi-Temp 1/2" PEX connection with flush plug Paquete a granel de conexión PEX Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con tapón de desagüe	Posi-Temp	N/A			X		
62360	Bulk pack Posi-Temp 1/2" PEX connection with stops Paquete a granel de conexión PEX Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con válvulas de cierre	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE			X		
FP62360	Bulk pack Posi-Temp 1/2" PEX connection with stops and flush plug Paquete a granel de conexión PEX Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con válvulas de cierre y tapón de desagüe	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE			X		
62340	Bulk pack Posi-Temp 1/2" CPVC connection Paquete a granel de conexión CPVC Posi-Temp de 1/2" (12 mm)	Posi-Temp	N/A				X	
FP62340	Bulk pack Posi-Temp 1/2" CPVC connection with flush plug Paquete a granel de conexión CPVC Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con tapón de desagüe	Posi-Temp	N/A				X	
62330	Bulk pack Posi-Temp 1/2" CPVC connection with stops Paquete a granel de conexión CPVC Posi-Temp de 1/2" (12 mm) con válvulas de cierre	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE				X	
62365	Bulk pack Posi-Temp 1/2" cold expansion PEX connection Paquete a granel de conexión PEX Posi-Temp de 1/2" (12 mm) de expansión en frío	Posi-Temp	N/A					X
FP62365	Bulk pack Posi-Temp 1/2" cold expansion PEX connection with flush plug Paquete a granel de conexión PEX Posi-Temp de 1/2" (12 mm) de expansión en frío con tapón de desagüe	Posi-Temp	N/A					X
62385	Bulk pack Posi-Temp 1/2" cold expansion PEX connection with stops Paquete a granel de conexión PEX Posi-Temp de 1/2" (12 mm) de expansión en frío con válvulas de cierre	Posi-Temp	STOPS DE CIERRE					X
3372	Three-function transfer 1/2" CC connection Conexión CC de 1/2" (12 mm) con transferencia de tres funciones	3 Function transfer Transferencia de 3 funciones	N/A	X				
3375	Two-function transfer 1/2" CC connection Conexión CC de 1/2" (12 mm) con transferencia de dos funciones	2 Function transfer Transferencia de 2 funciones	N/A	X				

Flow Rate of Moen Showering Valves

Flujo de las válvulas para duchas de Moen



ioDigital® Vertical Spa Configurations

Configuraciones de los sistemas de hidromasaje vertical ioDigital®

Due to Department of Energy regulations, plumbing manufacturers can no longer sell vertical spas packaged together as a single SKU. Moen has all the components necessary for you to build a custom vertical spa a la carte. And, we're making it easy for you to pull together the sku numbers you need. Follow the charts below to order all the components in the former vertical spa package offered by Moen. **For more options, see the custom showering section in the Moen Full Line Pricer catalog (MF36) or visit www.moen.com/#shower-planner.**

Debido a las normativas del Departamento de energía, los fabricantes de tuberías ya no pueden vender sistemas de hidromasaje vertical en un solo paquete como una unidad de inventario única. Moen tiene todos los componentes necesarios para que construya su propio sistema de hidromasaje a su gusto. Además, le facilitamos los números de las unidades de inventario de todos los componentes que necesita. Siga las tablas que se proporcionan a continuación para realizar el pedido de todos los componentes que se incluían en el antiguo paquete del sistema de hidromasaje vertical que ofrecía Moen. **Para ver más opciones, consulte la sección de duchas diseñadas a medida en el catálogo de precios de todas las líneas de Moen (Moen Full Line Pricer - MF36) o visite www.moen.com/#shower-planner.**

iO Digital® TS295 Vertical Spa Components   Componentes del sistema de hidromasaje vertical **iO Digital® TS295**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	ioDigital control Control ioDigital	1	TS3420		TS3420BN		TS3420ORB	
	ioDigital valve Válvula ioDigital	1	S3384		S3384		S3384	
	Rainshower Ducha	1	S6310		S6310BN		S6310ORB	
	Shower arm & flange Brazo de ducha y brida	1	S122		S122BN		S122ORB	
	Body spray Rociador para el cuerpo	4	A501		A501BN		A501ORB	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

iO Digital® TS296 Vertical Spa Components   Componentes del sistema de hidromasaje vertical **iO Digital® TS296**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	ioDigital control Control ioDigital	1	TS3420		TS3420BN		TS3420ORB	
	ioDigital valve Válvula ioDigital	1	S3384		S3384		S3384	
	Rainshower Ducha	1	S6310		S6310BN		S6310ORB	
	Shower arm & flange Brazo de ducha y brida	1	S122		S122BN		S122ORB	
	Body spray trim Regulador del rociador para el cuerpo	4	TS1322		TS1322BN		TS1322ORB	
	Body spray rough-in Rociador para el cuerpo para empotrar	4	S1300		S1300		S1300	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	
	Optional remote Control remoto opcional	1	SA340		SA340BL		SA340BL	





ExactTemp® Vertical Spa Configurations

Configuraciones del sistema de hidromasaje vertical ExactTemp®

Due to Department of Energy regulations, plumbing manufacturers can no longer sell vertical spas packaged together as a single SKU. Moen has all the components necessary for you to build a custom vertical spa a la carte. And, we're making it easy for you to pull together the sku numbers you need. Follow the charts below to order all the components in the former vertical spa package offered by Moen. **For more options, see the custom showering section in the Moen Full Line Pricer catalog (MF36) or visit www.moen.com/#shower-planner.**

Debido a las normativas del Departamento de energía, los fabricantes de tuberías ya no pueden vender sistemas de hidromasaje vertical en un solo paquete como una unidad de inventario única. Moen tiene todos los componentes necesarios para que construya su propio sistema de hidromasaje a su gusto. Además, le facilitamos los números de las unidades de inventario de todas las piezas que necesita. Siga las tablas que se proporcionan a continuación para realizar el pedido de todos los componentes que se incluían en el antiguo paquete del sistema de hidromasaje vertical que ofrecía Moen. **Para ver más opciones, consulte la sección de duchas diseñadas a medida en el catálogo de precios de todas las líneas de Moen (Moen Full Line Pricer - MF36) o visite www.moen.com/#shower-planner.**

ExactTemp® TS270 Vertical Spa Components Componentes del sistema de hidromasaje vertical **ExactTemp® TS270**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	ExactTemp shower only trim Regulador único para ducha ExactTemp	1	TS3400		TS3400BN		TS3400ORB	
	ExactTemp valve Válvula ExactTemp	1	S3371		S3371		S3371	
	Volume control trim Regulador de control de volumen	1	TS3600		TS3600BN		TS3600ORB	
	Volume control valve Válvula de control de volumen	2	S3600		S3600		S3600	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

ExactTemp® TS275 Vertical Spa Components Componentes del sistema de hidromasaje vertical **ExactTemp® TS275**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	ExactTemp shower only trim Regulador único para ducha ExactTemp	1	TS3400		TS3400BN		TS3400ORB	
	ExactTemp valve Válvula ExactTemp	1	S3371		S3371		S3371	
	Volume control trim Regulador de control de volumen	2	TS3600		TS3600BN		TS3600ORB	
	Volume control valve Válvula de control de volumen	3	S3600		S3600		S3600	
	Body spray Rociador para el cuerpo	4	A501		A501BN		A501ORB	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

ExactTemp® TS276 Vertical Spa Components Componentes del sistema de hidromasaje vertical **ExactTemp® TS276**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	ExactTemp shower only trim Regulador único para ducha ExactTemp	1	TS3400		TS3400BN		TS3400ORB	
	ExactTemp valve Válvula ExactTemp	1	S3371		S3371		S3371	
	Volume control trim Regulador de control de volumen	2	TS3600		TS3600BN		TS3600ORB	
	Volume control valve Válvula de control de volumen	3	S3600		S3600		S3600	
	Body spray trim Regulador del rociador para el cuerpo	4	TS1322		TS1322BN		TS1322ORB	
	Body spray rough-in Rociador para el cuerpo para empotrar	4	S1300		S1300		S1300	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

Moentrol® & Posi-Temp® with Transfer Valve Vertical Spa Configurations

Configuraciones del sistema de hidromasaje vertical con válvula de transferencia Moentrol® y Posi-Temp®

Due to Department of Energy regulations, plumbing manufacturers can no longer sell vertical spas packaged together as a single SKU. Moen has all the components necessary for you to build a custom vertical spa a la carte. And, we're making it easy for you to pull together the sku numbers you need. Follow the charts below to order all the components in the former vertical spa package offered by Moen. **For more options, see the custom showering section in the Moen Full Line Pricer catalog (MF36) or visit www.moen.com/#shower-planner.**

Debido a las normativas del Departamento de energía, los fabricantes de tuberías ya no pueden vender sistemas de hidromasaje vertical en un solo paquete como una unidad de inventario única. Moen tiene todos los componentes necesarios para que construya su propio sistema de hidromasaje a su gusto. Además, le facilitamos los números de las unidades de inventario de todas las piezas que necesita. Siga las tablas que se proporcionan a continuación para realizar el pedido de todos los componentes que se incluían en el antiguo paquete del sistema de hidromasaje vertical que ofrecía Moen. **Para ver más opciones, consulte la sección de duchas diseñadas a medida en el catálogo de precios de todas las líneas de Moen (Moen Full Line Pricer - MF36) o visite www.moen.com/#shower-planner.**

90°™ Moentrol® with Transfer Valve Vertical Spa Components
Componentes del sistema de hidromasaje vertical con válvula de transferencia 90°™ Moentrol®

Product / Producto	Description / Descripción	QTY. / Cant.	Chrome / Cromo	Chrome List Price / Precio de lista del cromo	Brushed Nickel / Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price / Precio de lista del níquel cepillado
	90° Moentrol shower trim Regulador para ducha de 90° Moentrol	1	TS3715		TS3715BN	
	Moentrol valve Válvula Moentrol	1	3570		3570	
	90° Transfer valve trim Regulador para válvula de transferencia de 90°	1	TS4172		TS4172BN	
	3-Function transfer valve Válvula de transferencia de 3 funciones	1	3372*		3375*	
	90° Handshower with slide bar Duchador de 90° con barral	1	S3879EP		S3879EPBN	
	Drop Ell Codo en L	1	A721		A721BN	
			Total: $		Total: $	

* For 2 discrete functions, use 3375 transfer valve
* Para utilizar 2 funciones distintas, use la válvula de transferencia 3375

90°™ Posi-Temp® with Transfer Valve Vertical Spa Components
Componentes del sistema de hidromasaje vertical con válvula de transferencia 90°™ Posi-Temp®

Product / Producto	Description / Descripción	QTY. / Cant.	Chrome / Cromo	Chrome List Price / Precio de lista del cromo	Brushed Nickel / Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price / Precio de lista del níquel cepillado
	90° Posi-Temp shower trim Regulador para ducha de 90° Posi-Temp	1	TS2712		TS2712BN	
	Posi-Temp valve Válvula Posi-Temp	1	2520		2520	
	90° Transfer valve trim Regulador para válvula de transferencia de 90°	1	TS4172		TS4172BN	
	3-Function transfer valve Válvula de transferencia de 3 funciones	1	3372*		3375*	
	90° Handshower with slide bar Duchador de 90° con barral	1	S3879EP		S3879EPBN	
	Drop Ell Codo en L	1	A721		A721BN	
			Total: $		Total: $	

* For 2 discrete functions, use 3375 transfer valve
* Para utilizar 2 funciones distintas, use la válvula de transferencia 3375

Voss™ Moentrol® with Transfer Valve Vertical Spa Components
Componentes del sistema de hidromasaje vertical con válvula de transferencia Voss™ Moentrol®

Product / Producto	Description / Descripción	QTY. / Cant.	Chrome / Cromo	Chrome List Price / Precio de lista del cromo	Brushed Nickel / Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price / Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze / Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price / Precio de lista del bronce ennegrecido
	Voss Moentrol shower trim Regulador para ducha Voss Moentrol	1	T3692		T3692BN		T3692ORB	
	Moentrol valve Válvula Moentrol	1	3570		3570		3570	
	Voss transfer valve trim Regulador para válvula de transferencia Voss	1	T4611		T4611BN		T4611ORB	
	3-Function transfer valve Válvula de transferencia de 3 funciones	1	3372*		3375*		3375*	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
			Total: $		Total: $		Total: $	

* For 2 discrete functions, use 3375 transfer valve
* Para utilizar 2 funciones distintas, use la válvula de transferencia 3375

Moentrol® & Posi-Temp® with Transfer Valve Vertical Spa Configurations

Configuraciones del sistema de hidromasaje vertical con válvula de transferencia Moentrol® y Posi-Temp®

Voss™ Posi-Temp® with Transfer Valve Vertical Spa Components
Componentes del sistema de hidromasaje vertical con válvula de transferencia **Voss™ Posi-Temp®**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	Voss Posi-Temp shower trim Regulador para ducha Voss Posi-Temp	1	T2692		T2692BN		T2692ORB	
	Posi-Temp valve Válvula Posi-Temp	1	2520		2520		2520	
	Voss transfer valve trim Regulador para válvula de transferencia Voss	1	T4611		T4611BN		T4611ORB	
	3-Function transfer valve Válvula de transferencia de 3 funciones	1	3372*		3375*		3375*	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
* For 2 discrete functions, use 3375 transfer valve * Para utilizar 2 funciones distintas, use la válvula de transferencia 3375			Total: $		Total: $		Total: $	

Kingsley® Moentrol® with Transfer Valve Vertical Spa Components
Componentes del sistema de hidromasaje vertical con válvula de transferencia **Kingsley® Moentrol®**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	Kingsley Moentrol shower trim Regulador para ducha Kingsley Moentrol	1	T3112		T3112BN		T3112ORB	
	Moentrol valve Válvula Moentrol	1	3570		3570		3570	
	Transfer valve trim Regulador para válvula de transferencia	1	T4171		T4171BN		T4171ORB	
	3-Function transfer valve Válvula de transferencia de 3 funciones	1	3372*		3375*		3375*	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
* For 2 discrete functions, use 3375 transfer valve * Para utilizar 2 funciones distintas, use la válvula de transferencia 3375			Total: $		Total: $		Total: $	

Brantford™ Posi-Temp® with Transfer Valve Vertical Spa Components
Componentes del sistema de hidromasaje vertical con válvula de transferencia **Brantford™ Posi-Temp®**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	Brantford Posi-Temp shower trim Regulador para ducha Brantford Posi-Temp	1	T2152		T2152BN		T2152ORB	
	Posi-Temp valve Válvula Posi-Temp	1	2520		2520		2520	
	Transfer valve trim Regulador para válvula de transferencia	1	T4171		T4171BN		T4171ORB	
	3-Function transfer valve Válvula de transferencia de 3 funciones	1	3372*		3375*		3375*	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
* For 2 discrete functions, use 3375 transfer valve * Para utilizar 2 funciones distintas, use la válvula de transferencia 3375			Total: $		Total: $		Total: $	

Moentrol® Multi-Function Vertical Spa Configurations

Configuraciones del sistema de hidromasaje vertical de función múltiple Moentrol®

Due to Department of Energy regulations, plumbing manufacturers can no longer sell vertical spas packaged together as a single SKU. Moen has all the components necessary for you to build a custom vertical spa a la carte. And, we're making it easy for you to pull together the sku numbers you need. Follow the charts below to order all the components in the former vertical spa package offered by Moen. **For more options, see the custom showering section in the Moen Full Line Pricer catalog (MF36) or visit www.moen.com/#shower-planner.**

Debido a las normativas del Departamento de energía, los fabricantes de tuberías ya no pueden vender sistemas de hidromasaje vertical en un solo paquete como una unidad de inventario única. Moen tiene todos los componentes necesarios para que construya su propio sistema de hidromasaje a su gusto. Además, le facilitamos los números de las unidades de inventario de todas las piezas que necesita. Siga las tablas que se proporcionan a continuación para realizar el pedido de todos los componentes que se incluían en el antiguo paquete del sistema de hidromasaje vertical que ofrecía Moen. **Para ver más opciones, consulte la sección de duchas diseñadas a medida en el catálogo de precios de todas las líneas de Moen (Moen Full Line Pricer - MF36) o visite www.moen.com/#shower-planner.**

Rothbury™ Moentrol® Multi-Function TS203 Vertical Spa Components
Componentes del sistema de hidromasaje vertical de función múltiple Rothbury™ Moentrol® TS203

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	Rothbury multi-function Moentrol trim Regulador de función múltiple Rothbury Moentrol	1	TS4211		TS4211BN		TS4211ORB	
	3-Function Moentrol valve Válvula de 3 funciones Moentrol	1	3330*		3330*		3330*	
	Showerhead Cabezal de ducha	1	S6335		S6335BN		S6335ORB	
	Shower arm Brazo de ducha	1	10154		10154BN		10154ORB	
	Shower arm flange Brida para brazo de ducha	1	AT2199		AT2199BN		AT2199ORB	
	Body spray Rociador para el cuerpo	2	A501		A501BN		A501ORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

*For 2-Function Moentrol Vertical Spa configurations, use 3350 valve.
* Para sistemas de hidromasaje vertical Moentrol de 2 funciones, use la válvula 3350.

Rothbury™ Vertical Spa with Showerhead and Handshower Sistemas de hidromasaje vertical **Rothbury™** con cabezal de ducha y duchador

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	Rothbury multi-function Moentrol trim Regulador de función múltiple Rothbury Moentrol	1	TS4211		TS4211BN		TS4211ORB	
	3-Function Moentrol valve Válvula de 3 funciones Moentrol	1	3330*		3330*		3330*	
	Showerhead Cabezal de ducha	1	S6335		S6335BN		S6335ORB	
	Shower arm Brazo de ducha	1	10154		10154BN		10154ORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
	Shower arm flange Brida para brazo de ducha	1	AT2199		AT2199BN		AT2199ORB	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

*For 2-Function Moentrol Vertical Spa configurations, use 3350 valve.
* Para sistemas de hidromasaje vertical Moentrol de 2 funciones, use la válvula 3350.

Icon™ Moentrol® Multi-Function TS283 Vertical Spa Components
Componentes del sistema de hidromasaje vertical de función múltiple **Icon™ Moentrol® TS283**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado
	Icon multi-function Moentrol trim Regulador de función múltiple Icon Moentrol	1	TS4112		TS4112BN	
	3-Function Moentrol valve Válvula de 3 funciones Moentrol	1	3330*		3330*	
	Showerhead Cabezal de ducha	1	S6312		S6312BN	
	Shower arm Brazo de ducha	1	10154		10154BN	
	Shower arm flange Brida para brazo de ducha	1	AT2199		AT2199BN	
	Body spray Rociador para el cuerpo	2	A501		A501BN	
			Total: $		**Total: $**	

*For 2-Function Moentrol Vertical Spa configurations, use 3350 valve.
* Para sistemas de hidromasaje vertical Moentrol de 2 funciones, use la válvula 3350.

Moentrol® Multi-Function Vertical Spa Configurations

Configuración del sistema de hidromasaje vertical de función múltiple Moentrol®

Icon™ Vertical Spa with Showerhead and Handshower   Sistemas de hidromasaje vertical **Icon™** con cabezal de ducha y duchador

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado
	Icon multi-function Moentrol trim Regulador de función múltiple Icon Moentrol	1	TS4112		TS4112BN	
	3-Function Moentrol valve Válvula de 3 funciones Moentrol	1	3330*		3330*	
	Showerhead Cabezal de ducha	1	S6312		S6312BN	
	Shower arm Brazo de ducha	1	10154		10154BN	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN	
	Shower arm flange Brida para brazo de ducha	1	AT2199		AT2199BN	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3887		3887BN	
			Total: $		**Total: $**	

*For 2-Function Moentrol Vertical Spa configurations, use 3350 valve.
* Para sistemas de hidromasaje vertical Moentrol de 2 funciones, use la válvula 3350.

Vestige® Moentrol® Multi-Function 273 Vertical Spa Components   Componentes del sistema de hidromasaje vertical de función múltiple **Vestige® Moentrol® 273**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	Vestige multi-function Moentrol trim Regulador de función múltiple Vestige Moentrol	1	T4113		T4113BN		T4113ORB	
	3-Function Moentrol valve Válvula de 3 funciones Moentrol	1	3330*		3330*		3330*	
	Showerhead Cabezal de ducha	1	6302		6302BN		6302ORB	
	Shower arm Brazo de ducha	1	10154		10154BN		10154ORB	
	Shower arm flange Brida para brazo de ducha	1	AT2199		AT2199BN		AT2199ORB	
	Body spray Rociador para el cuerpo	2	A501		A501BN		A501ORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

*For 2-Function Moentrol Vertical Spa configurations, use 3350 valve.
* Para sistemas de hidromasaje vertical Moentrol de 2 funciones, use la válvula 3350.

Vestige® Vertical Spa with Showerhead and Handshower   Sistemas de hidromasaje vertical **Vestige®** con cabezal de ducha y duchador

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	Vestige multi-function Moentrol trim Regulador de función múltiple Vestige Moentrol	1	T4113		T4113BN		T4113ORB	
	3-Function Moentrol valve Válvula de 3 funciones Moentrol	1	3330*		3330*		3330*	
	Showerhead Cabezal de ducha	1	6302		6302BN		6302ORB	
	Shower arm Brazo de ducha	1	10154		10154BN		10154ORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
	Shower arm flange Brida para brazo de ducha	1	AT2199		AT2199BN		AT2199ORB	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 / 3667EP		3867BN / 3667EPBN		3867ORB / 3667EPORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

*For 2-Function Moentrol Vertical Spa configurations, use 3350 valve.
* Para sistemas de hidromasaje vertical Moentrol de 2 funciones, use la válvula 3350.

Moentrol® Multi-Function Vertical Spa Configurations

Configuración del sistema de hidromasaje vertical de función múltiple Moentrol®

Kingsley® Moentrol® Multi-Function 263 Vertical Spa Components Componentes del sistema de hidromasaje vertical de función múltiple **Kingsley® Moentrol® 263**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	Kingsley multi-function Moentrol trim Regulador de función múltiple Kingsley Moentrol	1	T4111		T4111BN		T4111ORB	
	3-Function Moentrol valve Válvula de 3 funciones Moentrol	1	3330*		3330*		3330*	
	Showerhead Cabezal de ducha	1	6302		6302BN		6302ORB	
	Shower arm Brazo de ducha	1	10154		10154BN		10154ORB	
	Shower arm flange Brida para brazo de ducha	1	AT2199		AT2199BN		AT2199ORB	
	Body spray Rociador para el cuerpo	2	A501		A501BN		A501ORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

*For 2-Function Moentrol Vertical Spa configurations, use 3350 valve.
* Para sistemas de hidromasaje vertical Moentrol de 2 funciones, use la válvula 3350.

Kingsley® Vertical Spa with Showerhead and Handshower Sistemas de hidromasaje vertical **Kingsley®** con cabezal de ducha y duchador

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo	Brushed Nickel Níquel cepillado	Brushed Nickel List Price Precio de lista del níquel cepillado	Oil Rubbed Bronze Bronce ennegrecido	Oil Rubbed Bronze List Price Precio de lista del bronce ennegrecido
	Kingsley multi-function Moentrol trim Regulador de función múltiple Kingsley Moentrol	1	T4111		T4111BN		T4111ORB	
	3-Function Moentrol valve Válvula de 3 funciones Moentrol	1	3330*		3330*		3330*	
	Showerhead Cabezal de ducha	1	6302		6302BN		6302ORB	
	Shower arm Brazo de ducha	1	10154		10154BN		10154ORB	
	Drop Ell Codo en L	1	A725		A725BN		A725ORB	
	Shower arm flange Brida para brazo de ducha	1	AT2199		AT2199BN		AT2199ORB	
	4-Function handheld shower with slide bar Duchador de 4 funciones con barral	1	3867 or 3667EP		3867BN or 3667EPBN		3867ORB or 3667EPORB	
			Total: $		**Total: $**		**Total: $**	

*For 2-Function Moentrol Vertical Spa configurations, use 3350 valve.
* Para sistemas de hidromasaje vertical Moentrol de 2 funciones, use la válvula 3350.

Monticello® Moentrol® Multi-Function 243 Vertical Spa Components
Componentes del sistema de hidromasaje vertical de función múltiple **Monticello® Moentrol® 243**

Product Producto	Description Descripción	QTY. Cant.	Chrome Cromo	Chrome List Price Precio de lista del cromo
	Monticello multi-function Moentrol trim Regulador de función múltiple Monticello Moentrol	1	T4110	
	3-Function Moentrol valve Válvula de 3 funciones Moentrol	1	3330*	
	Showerhead Cabezal de ducha	1	6302	
	Shower arm Brazo de ducha	1	10154	
	Shower arm flange Brida para brazo de ducha	1	AT2199	
	Body spray Rociador para el cuerpo	2	A501	
			Total: $	

*For 2-Function Moentrol Vertical Spa configurations, use 3350 valve.
* Para sistemas de hidromasaje vertical Moentrol de 2 funciones, use la válvula 3350.

Although descriptions are believed correct at publication approval, accuracy cannot be guaranteed. Contact Moen Incorporated at the locations listed below for further information.

Moen reserves the right to make product specification changes from time to time, without notice or obligation, and to change or discontinue models.

A pesar de que se entiende que las descripciones son correctas al momento de la aprobación de la publicación, no se puede garantizar su precisión. Si desea obtener más información, comuníquese con Moen Incorporated en los lugares que se detallan a continuación.

Moen se reserva el derecho de realizar modificaciones en la especificación de los productos en cualquier momento, sin previo aviso ni obligación, así como también de realizar cambios o discontinuar modelos.

U.S. Headquarters:
Oficina central en EE. UU.:
Moen Incorporated
25300 Al Moen Drive, North Olmsted, OH 44070-8022
1-800-BUY-MOEN

Canada Headquarters:
Oficina central en Canadá:
Moen Inc.
2816 Bristol Circle, Oakville, Ontario L6H 5S7
1-800-465-6130



Visit our web site at www.moen.com
Visite nuestro sitio Web www.moen.com

MF2861 35M-9/13-DAGL